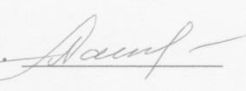


Принята
на педагогическом совете
Протокол № 1
от «15» августа 2016г

Утверждаю
Директор МКОУ
«Ш-И № 18»
Гавриленко Л.С. 
Приказ № 393
от «01» 09 2016

Адаптированная рабочая программа
по трудовому обучению
для учащихся, воспитанников
5-11 класса

Составитель
Емельянова Т.Н.
учитель трудового обучения

2016

Содержание

1. Пояснительная записка
2. Содержание учебного предмета
3. Тематическое планирование
4. Учебно - методический комплекс

1. Пояснительная записка

Статус документа	Адаптированная рабочая программа разработана на основе программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений I вида трудовое обучение 5-11 классы, под руководством В.Ф. Матвеева, - М. Просвещение, 2004год.
Вид рабочей программы	Адаптированная рабочая программа по трудовому обучению для учащихся, воспитанников 5 - 11 классов
Особенности учащихся, воспитанников для которых разрабатывается данная программа	Данный курс разработан для учащихся, воспитанников, имеющих - тугоухость III –IV степени
Образовательная область	Технология
Основные положения. Особенности построения рабочей программы.	Рабочая программа является типовой, определяющей базовое содержание курса и предназначена для общеобразовательных учреждений. Базовыми для рабочей программы являются разделы: «Конструирование швейных изделий с элементами моделирования», «Технология изготовления одежды», «Уход за одеждой и обувью», «Культура дома», «Электротехнические работ». Каждый раздел программы включает в себя основные теоретические сведения, практические работы и рекомендуемые объекты труда. Основной формой обучения является учебно – практическая деятельность обучающихся. Приоритетными методами являются упражнения, лабораторно – практические, учебно – практические работы. Ведущей структурной моделью для организации занятий по технологии является комбинированный урок.
Цель предмета:	Формирование у глухих учащихся, воспитанников технико – технологической грамотности, технологической компетентности, культуры труда и деловых межличностных отношений; приобретение учащимися умений в прикладной творческой деятельности, их социально – трудовая адаптация и реабилитация в непрерывном процессе профессионального самоопределения.
Задачи предмета:	✓ Развитие самостоятельности и способности обучающихся решать творческие и изобретательские задачи; ✓ Формирование основ трудовой культура, первоначальных знаний и умений, необходимых для вовлечения в общественно полезный труд; ✓ Развитие творческих способностей в сочетании с готовностью к исполнительской деятельности; ✓ Воспитание трудолюбия, уважительного отношения к труду, бережного, экономного отношения к материала, инструментам, оборудованию
Коррекционная направленность	Программа обеспечивает: максимальное насыщение всех этапов урока речевым общением,

предмета	стимуляцию обучающихся к использованию речи; организацию речевого сопровождения всех практических действий; формирование житейских понятий; развитие познавательной деятельности и мыслительных операций.
Место предмета в учебном плане.	Адаптированная рабочая программа по технологии в 5 - 11 классах реализуется через учебный план МКОУ «Ш-И №18» с расчетом: • в 5 классе -102 часа (3 часа в неделю); • в 6 классе -105 часа (3 часа в неделю); • в 7 классе-70 часов (2 часа в неделю) • в 8 классе - 70 часов (2 часа в неделю); • в 9 классе - 70 часов (2 часа в неделю); • в 10 классе - 70 часов (2 часа в неделю); • в 11 классе - 34 часа (1 час в неделю);
Используемые технологии, методы и формы работы.	Используемые методы рассчитаны на полисенсорный характер восприятия учащихся учебного материала. Весь процесс обучения строится на слухозрительной основе: контроль над пониманием воспринятого, коррекция и уточнение звуко – слогового состава речи. Используется большое количество наглядных пособий с опорным языковым материалом. Основа диалога на основе изучаемой лексики.
Межпредметные связи, преемственность.	В основу содержания программы положена идея предметной интеграции. Элементы содержания других образовательных областей, одновременно являющиеся фрагментами образовательной области «Технология» и подлежащие четкой взаимосвязи с интегрирующим курсом, рассматриваются: в обществознании, истории, математике. Предметная интеграция в программе способствует формированию целостного представления об изучаемом объекте и предмете, усилению развивающей культурной составляющей курса, а также рациональному использованию учебного времени.
Требования к уровню подготовки учащихся, воспитанников по окончании изученного по предмету.	По окончании изучения курса «Трудового обучения» учащиеся, воспитанники должны знать: • Правила гигиены, техники безопасности, а колющими, режущими инструментами, с электрооборудованием, электронагревательными приборами; • Способы получения и происхождения волокон, получение нитей из этих волокон условиях прядильного производства и домашних условиях, свойства волокон; • Принцип действия механизмов преобразования движения, их обозначения на кинематических схемах; назначение, устройство и принцип действия регуляторов швейной машины; • Эксплуатационные, гигиенические и эстетические требования; к легкому женскому платью, материалы и отделки, применяемые при изготовлении, правила снятия мерок и их условные обозначения, основные приемы моделирование, правила подготовки выкройки к раскрою; • Назначение, конструкция, условные графические обозначения и технология выполнения швов; • Правила подготовки ткани к раскрою и технологию раскроя

	ткани. Учащиеся, воспитанники должны уметь: • правильно пользоваться ручными инструментами и приспособлениями; соблюдать порядок на рабочем месте и правила безопасной работы; • изготавливать выкройки, кроить и шить изделия на швейной машине, заправлять швейную машину нитками и регулировать их натяжение, регулировать; выполнять влажно - тепловую обработку; • определять свойства тканей и учитывать их при пошиве изделий; • выполнять ручные и машинные швейные работы с использованием приспособлений малой механизации; • моделировать и конструировать простейшие виды швейных изделий.
--	---

2. Содержание учебного предмета

5 класс

Вводное занятие.

Правила поведения и работы в мастерской Оборудование рабочего места при ручном шитье. Правила техники безопасности при работе с иглами и ножницами. Инструменты и приспособления для швейных работ. Терминология при выполнении ручных работ

Изготовление швейных изделий ручными стежками и швами.

Салфетка из хлопчатобумажной ткани с бахромой, отделанная украшающими стежками. Оборудование рабочего места при ручном шитье. Посадка при ручной работе. Правила техники безопасности при работе с колющими предметами. Свойства хлопчатобумажной ткани. Долевая и поперечная нити в ткани.

практические работы: Выполнение стежка вперед иголку. Выполнение стебельчатого стежка. Выполнение бархатного стежка. Выполнение тамбурного стежка. Выдергивание нити из ткани. Обработка бахромы. Вышивка рисунка на салфетке. Окончательная отделка. Устранение дефектов.

Работа на швейной машине.

Бытовая швейная машина, её технические характеристики, назначение основных узлов. Санитарно – гигиенические требования по работе на швейной машине. Правила техники безопасности труда на швейной машине. Организация рабочего места. Назначение и устройство швейной машины с ручным приводом. Регулирование верхней и нижней нитей и длины стежка.

практические работы: Намотка нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней ниток. Упражнения в шитье на заправленной нитками машине. Упражнения в шитье на заправленной нитками машине. Выполнение машинных строчек с различной длиной стежка. Выполнение стачного шва, закрепление строчки обратным ходом машины. Выполнение шва в подгибку на образце. Выполнение шва в подгибку на образце.

Конструирование швейных изделий с элементами моделирования.

Санитарно-гигиенические требования и правила безопасности труда. Организация рабочего места. Виды фартуков. Фартуки в национальном костюме. Общие правила

построения чертежей швейных изделий. Фигура человека и её измерения. Общие сведения о строении фигуры. Основные точки и линии измерения. Мерки, необходимые для построения чертежа основы швейного изделия. Последовательность построения чертежа фартука в рабочей тетради в масштабе 1:4. Расчет количества ткани на изделие. Моделирование фартука. Подготовка выкройки к раскрою. Коррекция выкройки с учетом своих мерок и особенностей фигуры.

практические работы: Снятие мерок с фигуры человека и запись результатов измерений. Построение чертежа фартука в масштабе 1:4. Построение чертежа в натуральную величину по записанным размерам.

Изготовление швейных изделий.

Классификация текстильных волокон. Натуральные растительные волокна (хлопок, лен). Исследование свойств долевой и уточной нитей ткани. Выполнение простейших переплетений. Определение лицевой и изнаночной сторон ткани, направления долевой нити в ткани. Технология изготовления фартука. Подготовка ткани к раскрою. Подготовка и проведение примерки, исправление дефектов. Устранение дефектов. Влажно – тепловая обработка.

практические работы Выполнение раскладки выкроек на ткани и раскрой. Обработка карманов. Обработка нижней части фартука. Выполнение шва в подгибку нижней части фартука. Соединение накладных карманов с нижней частью фартука. Выполнение соединения накладных карманов с нижней частью фартука. Обработка бретелей. Обработка нагрудника. Соединение нагрудника с поясом. Обработка пояса. Выполнение соединения нагрудника с поясом. Обработка пояса. Соединение нагрудника с нижней частью фартука. Окончательная обработка фартука.

Культура дома.

Интерьер жилых помещений и их комфортность. Создание интерьера детской комнаты с учетом запросов семьи. Оборудование и освещение детской комнаты. Зонирование детской комнаты. Виды уборки, их особенности. Правила проведения ежедневной, влажной и генеральной уборки. Моющие средства. Уход за полами и мебелью с применением специальных средств. Роль комнатных растений в жилом доме. Пересадка и посадка комнатных растений и цветов. Уход за комнатными растениями. Разновидности комнатных растений. Комнатные растения в интерьере квартиры.

практические работы: Выполнение эскиза интерьера детской комнаты. Выполнение эскизов элементов декоративного оформления детской комнаты.

Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники.

Электрические бытовые приборы для уборки. Назначение пылесосов, полотеров, устройство и основные части. Правила эксплуатации, обслуживания и ухода за ними. Электробезопасность.

практические работы: Упражнения в пуске, управлении и обслуживании пылесосов и полотеров.

Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.

Виды ремонта одежды. Санитарно – гигиенические требования, предъявляемые к одежде. Ремонт одежды. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей. Технология ремонта

накладных деталей одежды заплата. Выбор материала и галантерейной фурнитуры. Виды и назначение домашней обуви. Правила ухода и хранения домашней обуви.

практические работы: Заплата. Наложение заплаты машинным способом. Пришивание пуговиц на образце. Пришивание крючков, кнопок.

Повторение.

6 класс

Работа на швейной машине

Санитарно – гигиенические требования и правила техники безопасности при работе на швейной машине с ножным приводом. Устройство ножного привода швейной машины. Назначение и устройство моталки. Неполадки в работе швейной машины, вызванные дефектами иглы или неправильной её установкой.

Назначение и приёмы выполнения запошивочного шва. Эффективность применения лапки – запошивателя при его выполнении.

Практические работы: Подготовка, приемы работы на швейной машине с ножным приводом. Намотка ниток на шпульку. Подбор и установка машинных игл. Выполнение образца запошивочного шва с применением приспособления.

Конструирование швейных изделий с элементами моделирования

Санитарно – гигиенические требования и правила безопасности труда. Виды изделий.

Эксплуатационные, гигиенические и эстетические требования к легкой одежде.

Измерения необходимые для построения чертежей изделия. Измерение фигуры, условные обозначения. Прибавки, учитываемые при построении чертежа. Формулы расчета для построения чертежей. Последовательность построения чертежей и изготовление выкроек изделий. Выбор фасона изделия. Моделирование. Определение расхода ткани.

Практические работы: Измерение фигуры, запись результатов. Расчет конструкции по формулам. Изготовление выкроек. Разработка различных моделей изделий. Подготовка выкроек к раскрою. Расчет количества ткани для изделия.

Изготовление швейных изделий

Краткие сведения о волокнах животного происхождения и их свойствах. Свойства шерстяных, шелковых тканей: физикомеханические (прочность, сминаемость, драпируемость), гигиенические (гидроскопичность, пылеемкость, теплозащита), технологические (усадка и растяжимость тканей, осыпаемость и раздвижка нитей). Износостойкость тканей и факторы, влияющие на неё. Использование шерстяных и шелковых тканей для изготовления различных видов одежды.

Ткани, используемые для изготовления брюк, юбок, жилетов.

Декорирование ткани. Подготовка ткани к раскрою. Последовательность раскроя. Экономия ткани при крое. Подготовка деталей кроя к обработке. Технологическая последовательность обработки изделия. Приемы обработки горловины, проймы. Виды отделок. Виды складок (односторонние, встречные, бантовые). Виды застежек для юбок. Способы обработок складок, застежек, вытачек, верхнего и нижнего срезов изделий. Подготовка изделия к примерке. Порядок проведения примерки и исправление недочетов. Способы влажно – тепловой обработки.

Лабораторная работа. Изучение свойств нитей основы и утка и признаков их определения в ткани. Изучение свойств натуральных шерстяных и шелковых тканей по внешнему виду, на ощупь, по сминаемости, по виду и по обрыву нитей.

Практические работы. Раскладка выкройки на ткани, раскрой. Прокладывание контурных, контрольных линий, подготовка изделий к примерке. Проведение примерки, устранение исправление недочетов. Обработка и отделка изделия. Влажно – тепловая

обработка. Определение качества готовых изделий и анализ причин допущенных отклонений.

Культура дома

понятие об интерьере, его история и традиции. Требования к художественно – архитектурному оформлению кухни, прихожей, ванной. Использование в интерьере декоративно – прикладных изделий собственного изготовления. функциональное размещение и установка бытовой аппаратуры и техники в ванной, на кухне. Роль мебели и декоративных элементов в интерьере кухни, ванной и прихожей. *Практическая работа:* обслуживание бытовой техники и уход за нежилыми помещениями. Выполнение эскиза интерьера и плана расположения мебели и оборудования. Изготовление декоративного изделия.

Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники

Назначение стиральных машин и их устройство, и основные части. Правила эксплуатации, обслуживание стиральной машины. Назначение, устройство холодильника и морозильников, эксплуатация и уход за ними. Применение кухонных комбайнов, кухонных электроприборов и микроволновых печей для приготовления разнообразных блюд, закусок, еды. Правила электробезопасности. Приемы эксплуатации и простейшего ремонта бытовой аппаратуры и техники.

Практическая работа. Пуск, управление и обслуживание имеющейся бытовой аппаратуры и кухонной техники. Простейший ремонт и замена предохранителей, вилок и шнуров, ремней, прокладок, сменных деталей.

Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.

Санитарно – гигиенические требования к одежде. Ручная и машинная стирка, последовательность и приёмы. Применение мыла и стирального порошка при стирке. Сушка и чистка одежды. Способы и простые, безопасные средства для удаления загрязнений, засаливаний и пятен с одежды. Химчистка одежды.

Виды и назначение летней обуви. Уход за летней обувью и подготовка её к хранению на зиму.

Организация рабочего места для ремонта одежды. Правила безопасного труда. Виды галантерейной фурнитуры, правила её подбора в зависимости от назначения одежды, фасона, покроя, виды и цвета ткани. Удаление негодной фурнитуры. Приёмы пришивания фурнитуры. Последовательность ремонта распоровшихся швов. Приёмы простой и художественной штопки.

Практические работы. Влажная чистка летней обуви от грязи. Сушка обуви. Смазка, чистка обуви кремами для обуви. Подготовка летней обуви к хранению.

Подбор фурнитуры соответственно фасону, цвету, покрою одежды и замена её (кнопки, крючки, пуговицы и др.). Ремонт распоровшихся швов. Штопка изделий.

7 класс

Работа на швейной машине.

Санитарно – гигиенические требования и правила безопасного труда. Электробезопасность. Устройство, применение электрического привода швейной машины. Правила ТБ при работе на швейной машине. Правила подготовки и приемы работы на швейной машине с электрическим приводом. Назначение, устройство и принцип действия регуляторов швейной машины. Неполадки в работе швейной машины, причины их возникновения и меры предупреждения. способы устранения простейших

неполадок. Уход за машиной. Место смазки и выполнение накладного и настрочного швов.

Практические работы. Упражнения в пуске и остановке машины, освоение приемов шитья на ней регулирование скорости. Выявление и устранение простейших неполадок в работе швейной машины. Изготовление образцов накладного и настрочного швов. Уход за швейной машиной, смазка и чистка

Конструирование швейных изделий с элементами моделирования.

Виды легкой одежды. Измерения, необходимые для построения чертежа изделия. Запись результатов. Чтение чертежа. Прибавки, учитываемые при построении чертежей.

Формулы расчета для построения чертежа изделия. последовательность построения чертежа и изготовления выкройки, оформление. Определение расхода ткани.

Практические работы. Измерение фигуры. Запись его результатов. Расчет конструкции по формулам. Построение чертежа швейного изделия в масштабе 1:4. Построение чертежа швейного изделия в натуральную величину по своим меркам. Изготовление и оформление выкройки. Расчет количества ткани на изделие. Моделирование путем изменения формы выреза горловины, формы рукава, длины изделия.

Изготовление швейных изделий.

Санитарно – гигиенические требования и правила техники безопасности труда. Краткие сведения о производстве тканей из искусственных и синтетических волокон. Свойства синтетических и искусственных тканей. Износостойкость тканей и факторы, влияющие на неё. Ткани, используемые для изготовления изделий.

Подготовка ткани к раскрою. Последовательность раскроя. Экономный расход. Подготовка деталей кроя к обработке. Последовательность обработки изделия. Подготовка изделия к примерке. Проведение примерки и исправление недочетов. Приёмы обработки воротника и соединения его с изделием. Последовательность обработки рукавов и соединения их с проймой. Виды застежек и способы их обработки. Виды отделок. Влажно – тепловая обработка изделия.

Практические работы. Выполнение раскладки выкройки на ткани и раскрой изделия. Прокладывание контурных и контрольных линий выкройки на парные детали кроя. Подготовка и проведение примерок. Обработка и отделка изделия. Влажно – тепловая обработка.

Интерьер, обустройство и обслуживание жилого дома.

Особенности и отличие интерьера жилых комнат от других помещений жилого дома. Требования к интерьеру гостиной, спальни. Роль освещения, настенных и напольных украшений, комнатных цветов и растений в интерьере жилых комнат. Функциональное размещение и установка бытовой техники в жилых комнатах.

Практические работы. Обслуживание бытовой техники и уход за жилыми комнатами в доме. Выполнение эскиза интерьера и плана расположения мебели и оборудования в одной из комнат. Изготовление декоративного украшения для одной из комнат жилого помещения.

Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники.

Назначение, устройство и основные клавиши управления бытовой электронной аппаратурой. Правила эксплуатации, обслуживания и ухода за ними и дисками. Назначение вентилятора, кондиционера, торшера, настольной лампы. Правила электробезопасности. Приёмы эксплуатации, ухода и простейшего ремонта бытовой техники и аппаратуры.

Практические работы. Пуск, управление и обслуживание имеющейся бытовой электронной аппаратуры и техники. Простейший ремонт и замена предохранителей.

Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.

Санитарно – гигиенические требования, предъявляемые к шерстяной и меховой одежде, и средствам защиты от моли. Сушка и чистка одежды из натурального и искусственного меха. Хранение и уход за изделиями из шерсти и меха.

Виды и назначение зимней обуви. Уход за утеплённой зимней обувью и подготовка её к хранению летом.

Ремонт мужской и женской верхней одежды. Материалы, применяемые при ремонте карманов, подкладки одежды, низа брюк, юбок, платьев, рукавов. Последовательность и приемы работы. Влажно – тепловая обработка одежды.

Практические работы. Уход за зимней обувью и подготовка её к хранению летом.

Выбор материалов, планирование и выполнение работы по ремонту карманов, рукавов, подкладки, низа брюк. Влажно – тепловая обработка и утюжка одежды после ремонта.

8 класс

Безопасность труда и пожарная безопасность. Гигиена труда.

Основные правила безопасности. Пожарная безопасность и правила пользования первичными средствами пожаротушения. Общие понятия о санитарии и гигиене труда.

Сведения о профессиях.

Знакомство с технологическими процессами в различных отраслях промышленности и хозяйства. Ручной, механизированный и автоматизированный труд. Профессиональное самоопределение. Знакомство с профессиями и путями их приобретения. Общие и специальные способности человека. Понятие о профессиональной пригодности. Требования современного производства к уровню знаний, умений и навыков, к качествам личности молодого рабочего. Медицинские противопоказания к освоению профессии.

Швейное материаловедение .

Состав швейных материалов. Классификация текстильных волокон. Волокна растительного и животного происхождения, химические и минеральные волокна.

Технологические процессы производства тканых и нетканых материалов.

Основные понятия темы: виды ниток, их назначение, размеры и маркировка.

Лабораторная работа: определение технологических свойств швейных материалов

Технология выполнения ручных работ.

Подбор ниток и игл. Организация рабочего места и правила техники безопасности при выполнении ручных работ. Инструменты для выполнения ручных работ. Приспособления для выполнения ручных работ. Технология выполнения ручных стежков и строчек

Основные понятия темы: Ручные работы, рабочее место, правильная посадка, инструменты и приспособления. Стежок, строчка, длина стежка.

Практическая работа: выполнение различных ручных стежков, рисунков и схем

Технология машинных работ.

Оборудование рабочего места для выполнения машинных работ. Назначение соединительных швов их конструкция, технология выполнения и условные графические обозначения.

Практическая работа: выполнение машинных строчек и швов, рисунков и схем

Влажно – тепловая обработка. Терминология.

Правила безопасной работы при ВТО. Требования к выполнению ВТО.

Терминология. Инструменты и приспособления для ВТО.

Основные понятия темы: гладильная доска, температура нагрева подошвы, декатировка.

Моделирование и конструирование швейных изделий.

Моделирование одежды с учетом телосложения и возраста. Пропорции фигуры человека.

Понятие о типовых фигурах, их характеристика. Модели одежды и описание.

Последовательность разработки конструкции модели по рисунку, фотографии.

Технологическая документация.

Назначение и применение в швейном производстве рисунков, набросков, эскизов, чертежей, лекал, выкроек, технологических, операционных и маршрутных карт. Техничко –

технологическая документация на изготовление изделия (образец, эскиз модели, описание конструкции, технические условия на соединения деталей, технологическая или маршрутная карта на изготовление).

Технология обработки кроя и деталей швейных изделий.

Подготовка кроя к обработке. Разметка, наметывание, приметывание, стачивание, настрачивание. Краевые швы, их назначение. Технические условия на их выполнение.

Средства малой механизации при выполнении краевых швов. Инструменты и приспособления. Виды размеры и особенности выполнения различных петель. Нитки для обметывания петель. Частота стежков при обметывании петель.

Организация рабочего места швеи. Безопасность труда.

Организация рабочего места швеи, требования безопасности труда и пожарной безопасности на рабочих местах. Ознакомление со средствами пожаротушения и их применение.

Выполнение ручных швейных работ.

Последовательность и приёмы выполнения ручных работ. Инструменты для выполнения ручных работ и правила пользования ими. Ручные стежки (прямые, косые , петлеобразные, петельные). Соединение деталей прямыми и косыми стежками.

Сметывание срезов деталей с припуском, с посадкой ткани и без неё.

Практическая работа: соединение деталей прямыми и косыми стежками; пришивание пуговиц, крючков, петель и кнопок

Освоение приемов работы на швейной машин.

Правила работы на швейной машине Организация рабочего места для выполнения машинных работ. Подготовка швейной машины к работе. Намотка нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней нитей Пуск и остановка машины, регулировка скорости. Подъем лапки и замена игл. Упражнения в выполнении прямой строчки с одновременным закреплением концов строчек. Уход за машиной, смазка и чистка машины по окончании работы.

Практическая работа: выполнение прямой строчки с одновременным закреплением концов строчек

Моделирование, конструирование, отделка изделий.

Выполнение рисунка или эскиза модели одежды по описанию, фотографии. Разработка и раскраска моделей одежды из бумаги с примеркой на вырезанном из картона силуэте человека. Разработка конструкции и определение размеров деталей. Снятие мерок, разработка конструкции, построение чертежей и выкроек деталей изделия. Отделка швейных изделий вышивкой, аппликацией, складками и сборками.

практическая работа: выполнение рисунка – эскиза модели одежды по описанию, по фотографии разработка конструкции, снятие мерок, построение чертежей изделий

Изготовление выкроек и кроя по ним.

Определение размеров готового изделия, снятие мерок, изготовление чертежей.

Практическая работа: изготовление выкроек деталей изделия; перенос выкроек и чертежей на ткань; раскрой деталей; проверка соответствия выкроенных деталей

Выполнение ручных и машинных швейных работ.

Составление плана последовательности выполнения работ. Стачивание двух срезов однородной ткани, а также подкладочной и основной тканей. Выполнение различных соединительных швов. Соединение различных деталей соединительными швами с применением средств малой механизации. Закрепление подогнутых краев деталей открытыми, потайными и фигурными стежками. Выполнение закрепочных и отделочных стежков. Выполнение краевых и отделочных швов.

Проверка и подготовка кроя к обработке. Обработка вытачек, складок, застежек, горловин и пройм. Влажно – тепловая обработка узлов и деталей изделия. Самоконтроль и взаимоконтроль при работе.

Экскурсия на предприятие.

Ознакомление с техническим процессом производства швейных изделий. Знакомство с современным оборудованием, с работой швеи.

9 Класс

Основные сведения о швейном производстве.

Характеристика современной швейной промышленности массового и индивидуального пошива. Профессиональная квалификационная характеристика профессии швеи – мотористки.

Охрана и гигиена труда, электро и пожарная безопасность.

Охрана труда на швейном предприятии, охрана труда подростков. Противопожарные мероприятия. Требования к одежде работающего. Инструкции по технике безопасности, по гигиене и производственной санитарии, электро –и пожарной безопасности. виды и причины травматизма и меры его предупреждения. Первая помощь при несчастных случаях.

Классификация швейных машин, устройство и работы машин

Классификация швейных машин. Классы швейных машин. Рабочие органы швейных машин. Механизмы для передачи вращательного движения и преобразования движений. Устройство и работа электропривода на швейных машинах.

Правила и приемы работ на промышленных машинах, их обслуживание и уход за ними. Заправка и регулировка узлов и механизмов машины. Машинные строчки и стежки и швы, их назначение, образование и применение соединительные, краевые, отделочные. Челночный стежок. Назначение, образование и применение челночного стежка. Виды неполадок работы швейных машин. Причины возникновения неполадок и способы их устранения.

Технология обработки кроя пошива постельного белья.

Оборудование рабочего места для ручных работ. Виды ручных стежков и строчек (сметочные, обметочные, подшивочные, стачные, петельные, копировальные) и их разновидности, частота стежков. Пришивание галантерейной фурнитуры. Ручные и машинные швейные работы при пошиве постельного белья.

Виды и назначение постельного белья. Ткани, применяемые для пошива постельного белья.

Разработка фасонов и конструкций изделий с учетом требования госта на постельное белье. Построение чертежей деталей постельного белья. Раскрой деталей постельного белья. Последовательность выполнения работы. Технологическая последовательность при выполнении операций по обработки деталей кроя. Требования к готовым изделиям.

Материаловедение швейного производства

Значение текстильной промышленности и перспективы её развития в стране.

Требования, предъявляемые к текстильным волокнам и к тканям из них, применяемым при пошиве постельного белья нижнего белья и спецодежды. Понятия: волокно, пряжа, нить, ткань. Текстильные волокна: натуральные, искусственные и синтетические.

Натуральные волокна. Виды волокон. Механические, технологические и гигиенические свойства натуральных волокон.

Искусственные волокна. Виды синтетических волокон. Сырьё из синтетических волокон. Получение, строение и физико - химические свойства синтетических волокон.

Переплетение нитей в ткани. Полотняное, саржевое, сатиновое и сложное переплетения нитей.

Лабораторные работы. Определение видов тканей из натуральных, искусственных и синтетических волокон и их физических свойств. Определение видов переплетения, продольной и поперечной нитей, лицевой и изнаночной сторон ткани.

Стандартизация и контроль качества продукции.

Сущность стандартизации. Виды стандартов, определение качества. Формы и методы контроля и качества.

Рабочее место швеи – мотористки. Безопасность и гигиена труда, электро – и пожарная безопасность на рабочем месте.

Знакомство с рабочим местом швеи мотористки, инструкции по технике безопасности, электро – и пожарной безопасности.

Экскурсия на предприятие индивидуального пошива.

Знакомство с организацией работ по пошиву одежды в комбинатах бытового обслуживания, ателье и мастерских индивидуального пошива. Индивидуальная и бригадная работа швей мотористок.

Освоение приемов работы на промышленных швейных машинах

Знакомство с устройством основных частей швейных машин. Пуск и остановка регулирование скорости швейной машины. Подбор игл и ниток (номера). Знакомство с механизмом движения иглы. Знакомство с механизмом нитепритягивателя. Знакомство с механизмом челнока. Выявление и устранение неполадок. Замена иглы, смазка машины.

Моделирование, конструирование, крой постельного белья.

Построение чертежа постельного белья с требованиями ГОСТа. Построение чертежей деталей постельного белья. Раскрой деталей постельного белья с припусками на швы. Отделка постельного белья.

Практические работы. Построение чертежей постельного белья. Раскрой деталей постельного белья с припусками на швы. Пошив постельного белья. Отделка постельного белья.

Обработка деталей кроя и пошив постельного белья.

Проверка наличия качества кроя, подготовка кроя к работе. Ручные и машинные швейные работы при пошиве постельного белья согласно технологической последовательности выполнения операций по обработке деталей и пошива изделий. Ручные декоративно – отделочные работы. Пришивание галантерейной фурнитуры. Проверка качества готовых изделий и комплектов постельного белья.

Практические работы: Проверка, наличие и качество кроя. Пошив простыней. Пошив наволочек. Пошив пододеяльников. Пришивание галантерейной фурнитуры. Проверка качества готового изделия.

10 класс

Оборудование швейных предприятий.

Обметочные и стачивающе – обметочные машины. Назначение, техническая характеристика обметочных и стачивающе-обметочных машин.

Уход за машинами. Устройство, принцип работы и регулировка механизмов машин.

Назначение и применение швейных машин, выполняющих потайные строчки.

Устройство, принцип работы и регулировки механизмов машин.

Назначение и применение швейных машин для изготовления закрепок и пришивания фурнитуры.

Моделирование и конструирование нижнего белья.

Понятия о стиле, форме и силуэты одежды. Сведения о моделировании и художественном оформлении одежды. Особенности моделирования.

Конструктивные особенности нижнего белья. Конструирование одежды в зависимости от телосложения, роста, полноты, фигуры и пропорций человека. Методы измерения фигуры человека и основные измерения, необходимые для построения чертежей, лекал и выкроек.

Снятие основных мерок для конструирования и построения чертежей. Расчет припусков и прибавок. Правила и методы построения чертежей нижнего белья.

Последовательность, методы и приёмы разработки конструкций и чертежей мужского, женского и детского нижнего белья из хлопчатобумажных тканей. Подготовка выкроек и лекал.

Технология обработки кроя и пошива нижнего белья.

Раскрой деталей нижнего белья с учетом припусков и прибавок Подготовка кроя к шитью, проверка деталей кроя, уточнение контрольных надсечек, складок, вытачек.

Технологическая последовательность обработки деталей и узлов нижнего белья.

Соединение основных деталей. Правила обработки деталей. Правила совмещения при соединении деталей кроя. Обработка изделия по линии талии стачными накладными швами. Способы оформления нижнего края с учетом структуры свойств ткани и фасона. Окончательная отделка и влажно – тепловая обработка.

Дефекты изделий, возникающие в процессе пошива. Способы их устранения и меры предупреждения.

Лабораторно – практическая работа. Изучение технологической документации на пошив изделия

Влажно-тепловые работы и оборудование для их выполнения

Виды влажно – тепловой обработки, их сущность и характеристика. Устройство электрических утюгов с терморегуляторами. Режимы ВТО одежды из различных тканей и материалов. Правила безопасности труда при ВТО швейных изделий. Терминология влажно – тепловых работ. Приспособления для влажно – тепловых работ, обеспечивающие безопасность работы.

Современные технологии швейного производства

Основные направления научной организации труда на швейных предприятиях. Роль автоматизации и механизации швейного производства в изменении и облегчении содержания трудовой деятельности швеи – мотористки. Перспективы развития швейного производства, его роль в развитии.

Организация рабочего места и работы швеи-мотористки

Правила внутреннего распорядка. Ознакомление с организацией рабочего места и правилами техники безопасности.

Экскурсия на швейное предприятие.

Ознакомление со структурой предприятия.

Моделирование, конструирование и крой нижнего белья

Определение роста, полноты и пропорций человека. Измерение фигуры человека, необходимые для построения чертежей, лекал и выкроек. Снятие основных мерок для конструирования и построения чертежей. Расчет припусков и прибавок.

Построение чертежей изделий нижнего белья.

практические работы:

Построение чертежей изделий нижнего белья. Разработать конструкцию и чертеж мужского нижнего белья. Изготовить выкройку женского нижнего белья.

Обработка деталей кроя и пошив нижнего белья

Подготовить крой к шитью, проверить детали кроя, уточнить контрольные надсечки складок, вытачек.

Разутюживание, заутюживание швов и срезов деталей, приутюживание складок, сборок и воланов.

Соединение основных деталей и узлов изделия и деталей отделки и фурнитуры машинными и ручными стежками и швами. Оформление низа изделия. Подшивание низа вручную и на специальной машине. Окончательная отделка и влажно – тепловая обработка.

Дефекты изделий, возникающие в процессе пошива. Способы их устранения.

11 класс

Моделирование и конструирование, раскрой спецодежды.

Виды, фасоны и конструктивные особенности женской и мужской спецодежды. Выбор ткани. Мерки, необходимые для построения чертежа. Припуски и их расчеты. Правила построения чертежа спинки, полочки, подворотника, рукава, подборта, кармана. Проверка и раскладка выкроек на ткани, раскрой деталей одежды. Методы и приемы размножения лекал.

Технология обработки кроя и пошива спецодежды.

Последовательность обработки деталей и узлов специальной и рабочей одежды. Виды и формы вытачек. Разрезные и неразрезные вытачки.

Виды кокеток. Правила обработки овальной и фигурной кокеток с глухим и отлетными краями. Виды карманов. Накладные и прорезные карманы, их разновидности. Особенности обработки каждого вида карманов.

Виды и способы обработки застежек и петель.

Основы проектирования и техническое творчество.

Понятие о творческой деятельности. Понятие о технологической творческой задаче, о проектировании, о последовательности разработки проектов на изделие.

Основы экономики предпринимательства.

Планирование и стимулирование количества и качества выпускаемой продукции.

Нормирование труда, квалификация швей – мотористки.

Организация труда швей - мотористки.

Ознакомление с организацией рабочего места и инструкциями по правилам безопасной работы. Электро- и пожарная безопасность.

Моделирование, конструирование. Раскрой спецодежды.

Фасоны спецодежды в зависимости от вида труда человека, от его возраста фигуры, от вида ткани и галантерейной фурнитуры. Подразделение моделей по фасонам, сложности изготовления, по видам тканей, по росту и размерам. Настил ткани, раскладка и обмеловка выкроек с учетом направления нитей утка и основы цвета ткани. Раскрой деталей изделия.

Обработка деталей кроя и пошив спецодежды.

Обработать крой мелких деталей. Обработка петель (обтачных, в рамку, из прямой полосы ткани). Обработать вырезы горловины, обработать застежки, воротник.

Обработать карманы накладные, прорезные с листочкой. Обработать низ рукавов с различного рода застежками, с манжетой и без манжеты. Сметать изделие, сделать примерку, стачать детали и узлы, выполнить отделку и проутюжить изделие.

Самоконтроль качества. Предупреждение, выявление и устранение дефектов.

3. Тематическое планирование

5 класс – 102 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие	3
2.	Изготовление швейных изделий ручными стежками	16
3.	Работа на швейной машине	14
4.	Конструирование швейных изделий с элементами моделирования	15

5.	Изготовление швейных изделий	23
6.	Культура дома	15
7.	Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники.	4
8.	Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.	10
9.	Повторение	2
	Итого	102

6 класс – 105 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Работа на швейной машине	8
2.	Конструирование швейных изделий с элементами моделирования	12
3.	Изготовление швейных изделий	54
4.	Культура дома	16
5.	Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники	6
6.	Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.	9
	Итого	105

7 класс – 70 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Работа на швейной машине.	4
2.	Конструирование швейных изделий с элементами моделирования.	6
3.	Изготовление швейных изделий.	44
4.	Интерьер, обустройство и обслуживание жилого дома.	4
5.	Эксплуатация бытовой аппаратуры и техники.	4
6.	Уход за одеждой и обувью. Ремонт одежды.	8
	Итого	70

8 класс – 70 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Безопасность труда и пожарная безопасность. Гигиена труда.	1
2.	Сведения о профессиях, выбор профессии.	9
3.	Сведения о швейном производстве.	2
4.	Швейное материаловедение.	4
5.	Технология ручных работ.	6
6.	Технология машинных работ.	4
7.	Влажно – тепловая обработка тканей.	1
8.	Моделирование и конструирование швейных изделий.	2
9.	Технологическая документация.	1
10.	Технология обработки кроя и деталей швейных изделий.	4

11.	Организация рабочего места швеи. Безопасность труда	2
12.	Выполнение ручных швейных работ.	4
13.	Освоение приёмов работы на швейной машине.	4
14.	Моделирование, конструирование, отделка изделия.	3
15.	Изготовление выкроек и кроя по ним.	4
16.	Выполнение ручных и машинных работ	17
17.	Экскурсия на предприятие	1
18.	Повторение пройденного материала.	2
	Итого	70

9 класс – 70 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Основные сведения о швейном производстве.	1
2.	Охрана и гигиена труда, электро и пожарная безопасность	1
3.	Классификация швейных машин, устройство и работы машин	8
4.	Технология обработки кроя пошива постельного белья.	10
5.	Материаловедение швейного производства	12
6.	Стандартизация и контроль качества продукции.	2
7.	Рабочее место швеи – мотористки. Безопасность и гигиена труда, электро – и пожарная безопасность на рабочем месте.	2
8.	Экскурсия на предприятие индивидуального пошива.	2
9.	Освоение приемов работы на промышленных швейных машинах	8
10.	Моделирование, конструирование, крой постельного белья.	6
11.	Обработка деталей кроя и пошив постельного белья.	17
	Итого	70

10 класс – 70 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Оборудование швейных предприятий	6
2.	Моделирование и конструирование нижнего белья.	10
3.	Технология обработки кроя и пошива нижнего белья.	14
4.	Влажно-тепловые работы и оборудование для их выполнения	3
5.	Современные технологии швейного производства	4
6.	Организация рабочего места и работы швеи-мотористки	2
7.	Экскурсия на швейное предприятие.	1
8.	Моделирование, конструирование и крой нижнего белья	10
9.	Обработка деталей кроя и пошив нижнего белья	20
	Итого	70

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Моделирование и конструирование, раскрой спецодежды.	6
2.	Технология обработки кроя и пошива спецодежды.	9
3.	Основы проектирования и техническое творчество.	1
4.	Основы экономики и предпринимательства.	1
5.	Организация труда швеи мотористки.	1
6.	Моделирование, конструирование. Раскрой одежды.	5
7.	Обработка деталей кроя и пошив спецодежды.	10
8.	Повторение	1
	Итого	34

4. Учебно - методический комплекс

- Технология. Технология ведения дома : 5 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.В.Синица, В.Д.Симоненко. – М.: Вентана – Граф, 2012.
2. Технология. Обслуживающий труд : 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.В.Синица, В.Д.Симоненко. – М.: Вентана – Граф, 2013.
3. Технология : 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.В.Синица, В.Д.Симоненко. – М.: Вентана – Граф, 2013.
4. Технология : 9 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.В.Синица, В.Д.Симоненко. – М.: Вентана – Граф, 2012
5. Приобщение к миру взрослых : игры – занятия по кулинарии: О.В.Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
6. Что было до ... : игры – путешествия в прошлое предметов : О.В. Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
7. Из чего сделаны предметы : игры – занятия : О.В. Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
8. Мозаика лоскутных узоров : М. Максимова, М. Кузьмина, Н. Кузьмина : М. – ЭКСМО, 2010 г.
9. 100 поделок из природных материалов : И.В. Новикова, Л.В. Базулина : Ярославль. Академия развития Академия, Ко Академия Холдинг 2001 г.
10. Вышивка лентами / Перевод с англ.- М.; издательство «Ниола – Пресс», 2008 г.
11. Мягкая игрушка. Игрушки с бисером. М. : С. Кочетова «Рипол Класик» : СПб. : Валери СПД; 2001 г.
12. Оригинальные куклы своими руками : А. Зайцева : М.- ЭКСМО 2009 г.
13. 365 моделей оригами : Т.Б.Сержантова : М. : Рольф, Айрис – пресс, 2001 г.
14. 100 поделок из бумаги, Г.И. Долженко,: Художник Долбишева А.Ю.- Ярославль. Академия развития Академия, Ко Академия Холдинг 2001 г.
15. Цветы из ткани для украшения одежды и интерьера / Гликина Н.А. – М.; АСТ; СПб.: Сова, 2007 г.

16. Плетение для детворы из ниток, прутьев и коры: Нагибина М.И. : Популярное пособие для родителей и педагогов / Художники Душин М.В., Киров В.Н. - Ярославль. Академия развития Академия, Ко Академия Холдинг 2001 г.
17. Мягкая игрушка : Веселый зоопарк. Кононович Т.П. – М., : «РИПОЛ КЛАССИК» ; СПб. : « Валери СПд» ; 2001 г.