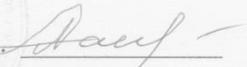


Принята
на педагогическом совете
Протокол № 1
от «25» августа 2016г

Утверждаю
Директор МКОУ
«Ш-И № 18»
Гавриленко Л.С. 
Приказ № 395
от «01» 08 2016

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

Составитель
Емельянова Т.Н.
учитель трудового обучения

2016

Содержание

1. Пояснительная записка
2. Содержание учебного предмета
3. Учебно – тематическое планирование
4. Учебно методический комплекс

1. Пояснительная записка

Статус документа	Данная рабочая программа по трудовому обучению разработана в 5- 6 классах на основе программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений I вида (вспомогательные классы, в 7- 11 классов на основе программы для специальных коррекционных общеобразовательных учреждений VIII вида «Швейное дело» 5-9 классы под редакцией доктора педагогических наук В.В.Воронковой.
Вид рабочей программы	Адаптированная рабочая программа по трудовому обучению для учащихся, воспитанников 5 - 11 специального класса
Особенности учащихся, для которых разрабатывается данная программа	Данная программа разработана для учащихся, воспитанников имеющих - тугоухость I -II степени со сложной структурой дефекта
Образовательная область	Технология
Основные положения. Особенности построения рабочей программы.	Программа по трудовому обучению носит практический характер, предусматривающий активное творческое участие учащихся в общественно полезном труде. Учащиеся осваивают приемы обработки различных материалов; у них формируются общетрудовые навыки (планирование, организация, контроль труда), воспитывается культура труда. Содержание программы соответствует возрастным особенностям учащихся и предполагает постепенное усложнение выполняемых работ и формирование устойчивых знаний, умений и навыков на каждом году обучения. В 5 классе учащиеся знакомятся с обработкой бумаги и ткани. В этом классе важно сформировать у учащихся устойчивое положительное отношение к труду, привить навыки организации рабочего места, использования речи при самостоятельном планировании своей деятельности и отчете о ней. В 8, 9,10 классах продолжается работа с тканью (швейное дело), учащиеся знакомятся с элементами материаловедения, машиноведения, с элементами графической грамоты, с видами тканей, видами ниток и пряжи, узнают об инструментах и приспособлениях, получают возможность научиться выполнять стежки и швы. Программа обеспечивает получение навыков разметки и элементарного раскроя, изготовление элементарной выкройки, выполнение простейшего ремонта одежды, пошив белья, лёгкого платья, женской и детской одежды. В разделе «Уход за одеждой» учащиеся знакомятся с правилами пришивания фурнитуры, выполнением простейшего ремонта одежды.
Цели предмета.	Заложить фундамент общетрудовой подготовки учащихся; выработать осознанное отношение к учебе; способствовать формированию нравственно и интеллектуально развитой личности.

Задачи предмета:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ формирование основ трудовой культуры, первоначальных знаний и умений, необходимых для вовлечения в общественно полезный труд; ➤ развитие речи учащихся и её пользование при выполнении практических заданий; ➤ развитие творческих способностей в сочетании с готовностью к исполнительской деятельности; ➤ воспитание трудолюбия, уважительного отношения к труду и к людям труда; бережного, экономного отношения к материалам, инструментам, оборудованию; ➤ нравственное, эстетическое и физическое воспитание;
Коррекционная направленность предмета.	<p>Программа обеспечивает:</p> <p>максимальное насыщение всех этапов урока речевым общением, стимуляцию учащихся к использованию речи; организацию речевого сопровождения всех практических действий; выполнение заданий направленных на коррекцию мелкой моторики и формирование ручных умений в целом; формирование житейских понятий; развитие умений ориентироваться в пространстве и времени; развитие познавательной деятельности и мыслительных операций.</p>
Место предмета в учебном плане.	<p>Адаптированная рабочая программа по технологии в 5- 11 классах реализуется через учебный план МКОУ «Ш-И №18» с расчетом:</p> <ul style="list-style-type: none"> • в 5 классе -102 часа (3 часа в неделю) • в 6 классе -204 часа (6 часов в неделю) • в 7 классе-204 часа (6 часов в неделю) • в 8 классе-204 часа (6 часов в неделю) • в 9 классе -272 часа (8 часов в неделю) • в 10 классе-612 часов (18 часов в неделю) • в 11 классе-612 часов (18 часов в неделю)
Используемые технологии, методы и формы работы.	<p>Используемые методы рассчитаны на полисенсорный характер восприятия учащимися 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.</p>
Межпредметные связи, преемственность.	<p>Знания, умения и навыки, полученные на уроках трудового обучения по планированию предстоящей деятельности, организации рабочего места, умение проводить необходимые измерения, расчеты, пользоваться техническими рисунками, чертежами, инструкционными картами, самостоятельно контролировать свои действия, применяются на уроках математики, природоведения и изобразительного искусства.</p>
Требования к планируемым результатам.	<p>Результаты обучения представлены в требованиях к уровню подготовки по трудовому обучению и задают систему итоговых результатов обучения, которых должны достигать учащиеся, оканчивающие общеобразовательную школу, и достижения которых является обязательным условием положительной аттестации обучающего за курс общеобразовательной школы. Эти требования структурированы по двум компонентам: «знать»,</p>

<p>Требования к уровню подготовки учащихся по окончании изучения курса по предмету.</p>	<p>«уметь».</p> <p>По окончании изучения курса «Трудового обучения» учащиеся должны знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • правила безопасности труда и личной гигиены при работе с колющими и режущими инструментами, применяемые для обработки различных материалов, предусмотренных программой; • название изученных материалов и инструментов, их назначение; • способы и приемы обработки различных материалов, предусмотренных программой; • правила планирования и организации труда; учащиеся должны уметь: • выполнять правила техники безопасности; • самостоятельно изготавливать изделие (по техническому рисунку, эскизу); • планировать и организовывать свой труд; • контролировать правильность выполнения работы; • экономно расходовать материалы; • соблюдать правила техники безопасности и личной гигиены при работе с ручным инструментом;
<p>Оценка знаний и умений учащихся.</p>	<p>Система оценки качества знаний и умений, учащихся по трудовому обучению – традиционная пяти бальная.</p> <p>Основные критерии оценки трудовой деятельности учащихся:</p> <ul style="list-style-type: none"> • правильное, качественное и в полном объеме выполнение задания; • осознанное выполнение задания; • трудолюбие, самостоятельность, инициатива, творчество, самоконтроль; • положительное отношение к общественно полезному труду; • экономное расходование материалов, соблюдение правил сохранности инструментов, приспособлений; • соблюдать правила безопасности труда и личной гигиены. <p><i>Основные требования к речевому оформлению трудовой деятельности (при планировании, в процессе трудовой деятельности, при отчете):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - активное использование связной речи (в диалогической и описательно – повествовательной формах); - знание названий инструментов, материалов, трудовых операций. <p><i>Эти критерии учитываются при выставлении балльных оценок.</i></p> <p>Оценка «5» ставится за точное и качественное изготовление изделия при правильном выполнении приемов работы, выполнении норм времени, проявлении самостоятельной и речевой активности в процессе работы.</p> <p>Оценка «4» ставится за качественное изготовление изделия при правильном выполнении приемов работы, выполнении норм времени, проявлении должной самостоятельной и речевой активности в процессе работы</p> <p>Оценка «3» ставится за недостаточное качественное изготовление изделия при неправильном выполнении приемов работы, невыполнении норм времени, отсутствии должной</p>

	самостоятельности и речевой активности в процессе работы. Оценка «2» ставится за невыполнение работы, отказ выполнять работу.
--	---

2. Содержание тем учебного предмета

5 класс

Вводное занятие.

Ознакомление в швейной мастерской, её устройством и оборудованием. Знакомство с правилами техники безопасности и поведения в мастерской.

Работа с бумагой.

Бумага цветная, бархатная, гофрированная её свойства и применение. Сведения об инструментах и приспособлениях для шитья.

Практические работы. Оформление в альбоме коллекций сортов бумаги. Резание ножницами по прямым и закругленным линиям с заданными размерами. Изготовление выкроек прямоугольной формы. Изготовление изделия в определенной технологической последовательности. Закрепление нитки в начале и конце работы. Подбор рисунка для аппликации. Перевод рисунка на цветную бумагу. Вырезание деталей аппликации и пришивание их в соответствии с рисунком на изготовленный ранее конверт.

Работа с тканью.

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, стебельчатого, бархатного, тамбурного стежков. Выдергивание нити из ткани. Обработка бахромы. Вышивка рисунка на салфетке. Окончательная отделка. Устранение дефектов. Назначение изделия. Материалы для работы. Стачной стежок. Ручной стачной шов. Отделочные стежки.

Практические работы. Выполнение изделия по готовому крою. Обработка верхнего среза петельным стежком. Вывертывание и набивка подушечки. Отчет о работе.

Работа с бумагой, картоном.

Плоские и объёмные елочные украшения. Способы соединения деталей игрушек. Склеивание. Свойства клея и его применение.

Практические работы. Анализ образцов изделия. Планирование предстоящей работы. Составление инструкционной карты. Разрезание бумаги по закругленным линиям. Обводка шаблонов, вырезание деталей по кругу. Перевод рисунка на цветную бумагу. Склеивание деталей. Отчет о работе.

Швейная машина с ручным приводом.

Швейная машина. Назначение. Виды выполняемых работ. Название деталей швейной машины. Заправка верхней и нижней нитей. Правила безопасной работы на машине с ручным приводом.

Практические работы. Посадка во время работы. Рабочий и холостой ход. Подготовка швейной машины к работе: наружный осмотр, переключение на холостой и рабочий ход, наматывание нитку на шпульку, заправка верхней и нижней нитей. Пуск и остановка швейной машины. Строчка на швейной машине по прямой и закругленным линиям на бумаге, без заправки нитей. Стачивание полосок ткани.

Машинные швы и машинные работы с тканью.

Ручные и машинные работы при пошиве изделия. Машинные швы: стачной шов, краевой, вподгибку с закрытым срезом. Конструкция и применение швов. Изготовление простейших выкроек прямоугольной формы.

Практические работы. Изготовление изделий по образцу и готовому крою. Выполнение образцов стачного шва и шва вподгибку с закрытым срезом. Обработка углов на платке косыми стежками. Складывание и сметывание, стачивание деталей. Отделка изделия. Влажно – тепловая обработка.

Изготовление мягкой игрушки.

Игрушки простейшей конструкции. Основные детали соответствующих расцветок. Материалы, применяемые для изготовления мягкой игрушки, их назначение.

Практические работы. Выполнение изделий по готовому крою. Соединение двух основных деталей обтачным швом или петельными стежками. Присоединение дополнительных деталей. Отделка изделия.

Ремонт одежды.

Виды пуговиц. Способы пришивания, нитки для пришивания пуговиц. Виды вешалок. Способы изготовления вешалок. Изготовление закладки.

Практические работы. Определение места оторванных пуговиц. Пришивание пуговиц со сквозными отверстиями. Закрепление нитки несколькими стежками на одном месте. Образование стойки. Подбор ниток по цвету ткани. Крой ткани для вешалки. Складывание ткани. Стачивание подшивочными косыми стежками.

Повторение пройденного материала.

бкласс

Вводное занятие

Беседа о профессии швеи. Ознакомление с задачами обучения и планом работы на год. Санитарно – гигиенические требования. Правила безопасности труда.

Знакомство со швейной машиной.

Сведения о швейных машинах. Классификация швейных машин, технические характеристики, название основных узлов. Правила безопасной работы на швейной машине.

Практические работы. Наматывание ниток на шпульку. Пуск и остановка швейной машины. Шитье на швейной машине без ниток. Заправка верхней нити. Заправка нижней нити. Регулировка верхней и нижней нитей и длины стежка. Выполнение строчки на швейной машине, по прямой на бумаге. Выполнение строчки на швейной машине по закругленным линиям на бумаге. Выполнение строчки на швейной машине по прямой на ткани. Выполнение строчки на швейной машине по закругленным линиям на ткани. Стачивание полосок ткани.

Работа с тканью

Ручные и машинные работы при пошиве изделий. Виды отделочных ручных стежков. Машинные швы. Терминология влажно – тепловых работ. Правила техники безопасности при работе с электрическим утюгом.

Практические работы. Изготовление изделий по образцу и готовому крою. Выполнение образцов строчек на ширину лапки. Выполнение образцов стачного шва и шва вподгибку с закрытым срезом. Отделка изделия. Влажно – тепловая обработка.

Изготовление мягкой игрушки

Игрушки простейшей конструкции. Изготовление мягкой игрушки. Материалы, инструменты и приспособления применяемые для изготовления мягких игрушек, их назначение. Название основных деталей. Конструкция петельного стежка.

Практические работы: Выполнение изделий по готовому крою. Планирование работы по образцу и предметной технологической карте. Соединение деталей обтачным швом и петельными стежками с предварительным сметыванием по обозначенным линиям.

Вывертывание и набивка ватой. Присоединение дополнительных деталей. Отделка изделия. Выставка работ.

Работа с тканью

Сведения о нитках.. Свойства ткани из различных волокон. Кромка ткани. Лицевая и изнаночная сторона ткани. Название тканей используемых для пошива изделия. Изготовление простейших выкроек прямоугольной формы.

Практические работы: Определение лицевой и изнаночной стороны ткани. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткань. Выкраивание деталей с припусками на швы. Сметывание и стачивание срезов изделия. Отделка изделия. Влажно – тепловая обработка.

Ремонт одежды

Виды ремонта одежды. Формы заплат. Особенности наложения заплат с лицевой и изнаночной стороны ткани. Подбор ткани для заплаты. Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта по распоровшемуся месту. Ручной способ пришивания заплаты.

Практические работы: Складывание ткани по разрыву или распоровшемуся шву. Стачивание распоровшегося шва ручным стачным швом. Соединение краев разрыва частыми косыми стежками. Стачивание машинным швом. Подбор ткани для заплаты. Определение места наложения заплаты и её размера. Подготовка изделия к ремонту. Раскрой заплаты с прибавкой на подгиб. Наложение заплаты с лицевой стороны изделия. Заметывание срезов заплаты. Приметывание и пришивание вручную косыми или петельными стежками. Определение места наложения заплаты с изнаночной стороны изделия. Раскрой заплаты с прибавкой на шов и приметывание её. Подравнивание краев поврежденной ткани изделия и подгиб их на изнаночную сторону. Влажно – тепловая обработка.

Самостоятельная работа.

Выполнение шва вподгибку с закрытым срезом на образце.

7класс

Вводное занятие

Беседа о профессии швеи. Ознакомление с задачами обучения и планированием на год. Правила поведения и безопасной работы в швейной мастерской. Санитарно - гигиенические требования. Организация рабочего места. Подготовка рабочей формы, материалов и инструментов.

Швейная машина

Швейная машина: виды, скорости, виды выполняемых работ. Правила безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места. Основные механизмы швейной машины. Заправка верхней и нижней нитей. Швейная машина с ножным приводом: назначение и устройство. Регулятор строчки: устройство, назначение. Машинная закрепка. Машинная игла: устройство и подбор в зависимости от ткани.

Практические работы. Правильная посадка во время работы на машине (положение рук, ног, корпуса). Подготовки машины к работе (включение и выключение, наматывание шпульки). Заправка верхней и нижней ниток. Установка иглы. Строчка на бумаге по прямым линиям. Строчка на ткани по прямым линиям. Строчка на бумаге по закругленным и зигзагообразным линиям. Строчка на ткани по закругленным и зигзагообразным линиям.

Работа с тканью. Изделие: Носовой платок

Изделие: Носовой платок, обработанный краевым швом в подгибку с закрытым срезом. Получение ткани. Лицевая и изнаночная стороны. Долевая и поперечные нити в ткани. Правила техники безопасности при работе с иглой и ножницами. Виды волокон.

Хлопчатобумажное волокно. Название ткани для пошива носового платка (батист, ситец). Ручные и машинные швы при пошиве носового платка.

Практические работы. Заметывание поперечного среза носового платка. Заметывание долевого среза швом вподгибку с закрытым срезом. Застрачивание подогнутых краев платка. Застрачивание подогнутых краев платка. Обработка углов косыми стежкам. Влажно – тепловая обработка изделия.

Ремонт одежды

Виды пуговиц. Способы пришивания пуговицы в зависимости от вида пуговицы и ниток. Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта белья и одежды. Подбор ниток в соответствии с тканью по цвету, толщине, качеству изделия. Обработка распоровшегося шва ручными стежками (стачными).

Практическая работа. Определение места для оторванной пуговицы. Пришивание пуговиц на стойке. Стачивание распоровшегося шва ручными стачными стежками. Ремонт одежды в месте разрыва ткани частыми косыми стежками (обметывание). влажно – тепловая обработка.

Практическое повторение

Пошив головного платка. Шов в подгибку с закрытым срезом. Заметывание срезов. Застрачивание срезов. Пошив прихватки. Соединение деталей изделия. Обработка срезов петельным швом.

Самостоятельная работа

Выполнение шва в подгибку с закрытым срезом. Пришивание пуговицы на стойке.

Работа с тканью. Изделие: Мешочек для хранения работ

Название тканей используемых для пошива мешочка. Построение чертежа изделия в натуральную величину.

Практические работы. Раскрой мешочка. Отделка края мешочка вышивкой. Сметывание боковых срезов мешочка. Стачивание боковых срезов. Обработка срезов стачного шва петельными стежками. Обработка верхнего среза мешочка краевым швом вподгибку с закрытым срезом. Продергивание шнура (тесьмы, ленты). Влажно – тепловая обработка

Ремонт одежды

Виды ремонта одежды. Подбор тканей для вешалки и заплата. Выполнение вешалки и пришивание её к изделию. Определение места наложения и размеров заплата.

Практические работы. Раскрой вешалки. Пришивание вешалки к полотенцу. Раскрой заплата – аппликации. Загибание и заметывание срезов заплата. Наметывание заплата с лицевой стороны. Наметывание и пришивание вручную косыми стежками.

Самостоятельная работа

Выполнение шва в подгибку с закрытым срезом. Пришивание пуговицы на стойке.

Вводное занятие

План работы на четверть Правила поведения учащихся в мастерской. Правила безопасности при работе с иглой, ножницами, электроутюгом и на швейной машине. Организация ручного и машинного рабочего места

Швейная машина с ножным приводом

Швейная машина с ножным приводом: назначение и устройство. Регулятор строчки: устройство, назначение. Машинная закрепка. Машинная игла: устройство и подбор в зависимости от ткани. Правила установки иглы.

Практические работы. Выполнение строчек с различной длиной стежка. Выполнение машинной закрепки. Выполнение машинных строчек на тонких тканях. Выполнение машинных строчек на толстых тканях.

Построение чертежа изделия в натуральную величину. Шитье на швейной машине по прямым срезам ткани.

Инструменты и материалы для изготовления выкройки. Сантиметровая лента. Виды линий для выполнения чертежей выкройки швейного изделия. Правила оформления чертежей (обозначение линий, точек, размеров).

Практические работы. Построение прямых углов. Выполнение чертежа всего изделия. Вырезание выкройки ножницами по прямому направлению и в углах. Определение лицевой и изнаночной стороны ткани. Проверка выкройки измерением, сложением сторон и углов. Размещение выкройки на ткани с учетом долевой и поперечной нитей. Выкраивание деталей изделия по выкройке. Подготовка кроя к пошиву на машине. Выполнение шва вподгибку в углах изделия. Подгиб угла по диагонали и обработка косыми стежками вручную. Влажно – тепловая обработка.

Двойной шов

Соединительные швы. Двойной шов конструкция и применение.

Практическая работа. Выполнение двойного шва на образце

Построение чертежа по заданным размерам. Пошив однодетального изделия с применением двойного шва.

Наволочка: ткани, фасоны, стандартные размеры. Соответствие размера наволочка размеру подушки. Подготовка ткани к раскрою. Раскрой.

Практические работы. Определение размера наволочек по подушке. Составление чертежа прямоугольной формы в натуральную величину по заданным размерам. Расчет расхода ткани и раскрой наволочки с припусками на швы.. Обработка поперечных срезов швом в подгибку с закрытым срезом. Обработка боковых срезов двойным швом. Влажно - тепловая обработка.

Практическое повторение.

Пошив наволочки по готовому крою. Обработка поперечных срезов.

Обработка клапана. Обработка долевых срезов двойным швом. Прихватки. Раскрой по шаблону. Сметывание деталей. Машинные строчки. Аппликация. Отделка изделия аппликацией. Обработка срезов прихватки швом «зигзаг».

Самостоятельная работа

Выполнение двойного шва. Выполнение шва вподгибку с закрытым срезом.

Вводное занятие.

План работы на четверть. Правила безопасности при шитье.

Накладной шов.

Виды соединительного шва: накладной. Накладной шов с открытыми срезами: применение, ширина в разных изделиях. Места измерения ширины швов.

Практические работы. Выполнение накладного шва с двумя открытыми срезами, направленными в разные стороны, измерение по ширине.

Построение чертежа прямоугольного изделия по заданным размерам. Применение двойного и накладного швов.

Натуральные растительные волокна. Способы их получения и свойства натуральных волокон. Получение нитей из волокна в условиях прядильного производства и в домашних условиях. Сумки: фасоны, размеры, швы.

Практические работы. Определение ширины и длины прямоугольной сумки и её ручек. Построение изделия в натуральную величину. Расчет расхода ткани. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Выкраивание деталей с припусками на швы. Соединение боковых срезов двойным швом. Обработка ручек накладным швом с двумя закрытыми срезами. Разметка мест прикрепления и сметывание ручек. Обработка верхнего среза сумки швом вподгибку с закрытым срезом с одновременным притачиванием ручек. Образование дна и боковых сторон сумки путём застрачивание углов. Отгибание застроченного угла в сторону дна и прикрепление его. Отделка изделия. Влажно тепловая – обработка.

Практическое повторение

Пошив прихватки. Лоскутное шитье. Раскрой деталей. Стежка изделия. Виды стежки. Машинная стежка.

Практическая работа. Стачной шов взаютюжку. Соединение элементов прихватки.

Раскрой прокладочного материала. Соединение элементов прихватки. Отделка изделия.

Обработка срезов тесьмой. Пошив наволочки. Обработка поперечных срезов. Обработка клапана. Фиксация клапана. Обработка долевых срезов двойным швом.
Самостоятельная работа. Отдельные операции по изготовлению сумки из готового кроя.

8 класс

Вводное занятие.

Профессия швеи – мотористки. План работы на год. Правила поведения и безопасной работы в швейной мастерской. Санитарно - гигиенические требования.

Обработка обтачкой среза ткани.

Виды обтачек и применение в изготовлении белья и легкого платья. Правила соединения.

Практические работы

Раскрой долевых обтачек. Стачивание долевых обтачек. Обработка деталей обтачкой на образце. Обработка срезов ткани двойной обтачкой на образце.

Обработка долевой обтачкой косого среза ткани.

Косой срез ткани: свойства, (растяжимость, сыпучесть); учет свойств, при обработке.

Практические работы. Складывание ткани для раскроя косынки. Определение правильности косого среза ткани. Определение размера долевой обтачки для обработки среза. Раскрой и соединение долевой обтачки. Обработка долевой обтачкой косынки.

Обработка сборок.

Сборка как отделка на женском и детском легком платье, белье. Правила припуска ткани на сборку. Положение регулятора строчки на швейной машине для выполнения сборки. Выполнение сборки.

Практические работы. Выполнение и равномерное распределение сборок.

Обработка двойной косой обтачкой закругленного среза в поясном изделии.

Производство хлопчатобумажных тканей. Полотняное переплетение. Свойства хлопчатобумажной ткани. Фартук: ткани для пошива, детали, название контурных срезов, швы, виды отделки. Строчка для сборок.

Практические работы. Прокладывание контрольной линии на основной детали.

Определение размера и изготовление из отделочной ткани косой обтачки. Обработка закругленного среза основной детали двойной косой обтачкой. Прокладывание машинных строчек для образования сборок. Обтачивание концов пояса.

Заметывание одного среза пояса, определение его середины. совмещение с серединой основной детали. Приметывание и соединение пояса с основной деталью. Отделка и утюжка фартука.

Вводное занятие.

План работы на четверть. Правила безопасной работы с электроутюгом. Уход за швейной машиной.

Запошивочный шов.

Соединительные швы: запошивочный шов: конструкция, применение. Выполнение запошивочного шва на образце.

Практические работы. Сложение ткани с выпуском одного среза. Вкладывание одной детали в подогнутый срез второй. Сметывание детали с соблюдением установленной ширины шва. Выполнение запошивочного шва.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой плечевого бельевого изделия с закругленным срезом (ночная сорочка с круглым вырезом) .

Понятие масштаб. Масштабная линейка: применение. Приемы работы. Сантиметровая лента. Правила и последовательность измерения человеческой фигуры. Обозначение мерок. Размеры изделий. Оформление чертежа изделия. Мерки для построения чертежей

плечевого бельевого женского изделия. Ночная сорочка: ткани для пошива, детали, швы. Переплетение нитей в сатине и сарже.

Практические работы. Снятие мерок. Определение размера изделия. Построение чертежа ночной сорочки. Оформление готового чертежа ночной сорочки: название деталей и контурных срезов. Определение середины детали путем сложения. Раскрой ночной сорочки. Сметывание плечевых и боковых срезов. Обработка запошивочным швом боковых и плечевых срезов. Обработка горловины ночной сорочки. Обработка проймы ночной сорочки. Влажно – тепловая обработка изделия.

Обработка косой обтачкой закругленного среза в плечевом бельевом изделии.

Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Составление плана изготовления изделия. Подготовка деталей кроя сорочки к обработке. Запошивочный шов. Обработка плечевых срезов. Правила Т.Б. при работе на швейной машине. Двойная косая обтачка. Раскрой обтачки. Соединение в ленту, кольцо по размеру кроя. Запошивочный шов. Обработка боковых срезов сорочки. Двойная косая обтачка. Обработка срезов проймы сорочки обтачкой. Обработка нижнего среза сорочки. Окончательная отделка изделия

Практические работы. Обработка горловины двойной косой обтачкой на образце.

Обработка нижнего среза сорочки. Окончательная отделка изделия Утюжка изделия.

Вводное занятие.

Обязанности по сохранению оборудования в мастерской. Проверка состояния и подготовка к работе инструмента и швейных машин. Правила техники безопасности при обращении с ними.

Бытовая швейная машина с электродвигателем.

Бытовая швейная машина с электроприводом: марки, назначение, устройство. Правила безопасной работы на швейной машине с электроприводом. Механизм регулировки швейной машины.

Практические работы. Регулировка натяжения верхней и нижней ниток. Выполнение строчек по прямой, на бумаге, на машине с электроприводом. Выполнение строчек по прямой на ткани, на машине с электроприводом. Выполнение зигзагообразной строчки на ткани, на машине с электроприводом.

Обработка мягких складок.

Отделка изделия. Мягкие складки. Расчет и разметка складок. Надсечки. Технология выполнения мягких складок (разносторонних).

Практические работы. Технология выполнения мягких складок (односторонних).

Выполнение складок на образце. Мягкие складки. Выполнение складок (односторонние, разносторонние).

Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью.

Накладной карман. Назначение, фасоны, отделка. Технология обработки гладкого накладного кармана.

Практические работы. Соединение кармана с основной деталью. Обработка кармана с отворотом овальной формы. Обработка отворота, боковых и нижнего срезов кармана.

Обработка накладного кармана с отворотом прямоугольной формы.

Обработка подкройной обтачкой внешнего угла.

Угол в швейном изделии. Подкройная обтачка. Раскрой подкройной обтачки по крою, по лекалу. Надсечка. Обработка прямых углов подкройной обтачкой

Практические работы. Обработка острых углов подкройной обтачкой на лицевую сторону.

Построение чертежа и раскрой фартука для работы.

Растительные волокна. Лен, свойства. Изучение свойств льняных волокон. Фартук, назначение, фасоны, ткани для пошива. Название деталей и контурных срезов выкройки.

Мерки для фартука. Снятие и запись мерок. Построение чертежа фартука с нагрудником в масштабе 1:4.

Практические работы. Построение чертежа фартука в натуральную величину. Изготовление выкройки фартука. Раскладка выкройки на ткани. Раскрой изделия. Правила экономного расхода ткани

Соединение деталей изделия с помощью пояса и обработка отделочной строчкой.

Анализ образца изделия. План пошива. Подготовка деталей кроя фартука к обработке. Обтачной шов. Обработка бретелей. Шов вподгибку с закрытым срезом. Обработка боковых и нижнего срезов, нижней части фартука. Обтачной шов. Обработка пояса. Мягкие складки. Обработка верхнего среза нижней части фартука.

Практические работы. Обработка нагрудника. Шов вподгибку с закрытым срезом. Соединение с бретелями. Шов вподгибку с закрытым срезом. Обработка боковых и нижнего срезов, нижней части фартука. Обтачной шов. Обработка пояса. Мягкие складки. Обработка верхнего среза нижней части фартука.

Практическое повторение.

Фартук. Двойная косая обтачка. Обработка боковых и нижнего срезов обтачкой.

Практические работы. Мягкие складки. Обработка верхнего среза фартука. Обработка пояса обтачным швом. Соединение пояса с изделием. Окончательная отделка изделия.

Самостоятельная работа.

Обработка накладного прямого кармана с отворотом. Соединение кармана с основной деталью.

Вводное занятие.

Подготовка оборудования к работе. Обязанности по сохранности оборудования. Правила безопасной работы. План работы на четверть.

Построение чертежа и раскрой поясного спортивного белья.

Нижнее белье, виды. Ткани для белья, их свойства. Сравнение льняных и хлопчатобумажных тканей.

Трусы – плавки. Назначение, фасоны. Детали и срезы выкройки изделия. Снятие мерок. Детали и срезы выкройки изделия. Снятие мерок. Построение чертежа трусов – плавков в масштабе 1: 4.

Практические работы. Снятие и запись мерок. Построение чертежа в масштабе 1:4.

Построение чертежа в натуральную величину. Изготовление и подготовка выкройки к раскрою. Изготовление выкройки накладной ластовицы. Раскладка выкройки на ткани и раскрой.

Пошив поясного спортивного белья.

План пошива изделия. Подготовка деталей кроя к обработке. Обработка ластовицы.

Соединение ластовицы с изделием. Запошивочный шов. Виды брака Двойная косая обтачка. Обработка нижних срезов изделия. Шов вподгибку с закрытым срезом.

Обработка верхнего среза. Окончательная отделка изделия.

Практические работы. Обработка ластовицы. Соединение ластовицы с изделием.

Запошивочный шов. Выполнение шва на образце. Виды брака. Обработка боковых срезов трусов. Двойная косая обтачка. Обработка нижних срезов изделия. Шов вподгибку с закрытым срезом. Обработка верхнего среза. Окончательная отделка изделия.

Ремонт одежды.

Ремонт одежды. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей.

Практические работы. Заплата. Наложение заплаты машинным способом.

Штопка. Выполнение штопки на трикотажной ткани.

Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора.

Кепи и берет: назначение и фасоны. Мерки для построения чертежа основной детали (клин). Расход ткани в зависимости от фасона изделия и рисунка ткани.

Практические работы. Построение чертежа клина и козырька. Вырезание выкройки, раскладка выкройки на ткань. Раскрой.

Пошив летнего головного убора.

Ткани для изготовления летнего головного убора. Материалы для отделки (пуговицы, пряжки, эмблемы, тесьма). Настрочной и растрочной швы: характеристика.

Использование при пошиве головного убора

Практические работы. Стачивание деталей головки головного убора. Стачивание подкладки, козырька. Выполнение настрочного и растрочного шва на образце.

Отстрачивание козырька с ориентированием на лапку. Окончательная отделка головного убора. Влажно тепловая обработка.

Практическое повторение.

Пошив изделия. Раскрой кепи. Соединение клиньев головки и подкладки. Обработка козырька. Отстрачивание козырька с ориентиром на лапку. Соединение деталей изделия. Окончательная отделка кепи.

Контрольная работа. Пошив головного убора по готовому крою. Кепи.

Повторение.

9 класс

Вводное занятие.

Задачи предстоящего учебного года и план работы на четверть. Закрепление рабочих мест. Проверка оборудования в мастерской. Закрепление инструментов индивидуального пользования. Правила безопасной работы.

Швейная машина с ножным приводом.

Назначение, скорости, виды выполняемых операций, основные механизмы. Заправка верхней и нижней нитки. Регулятор строчки, назначение и действие. Работа на промышленной швейной машине. Организация рабочего места. Правила безопасной работы. Посадка во время работы: положение рук, ног, корпуса. Установка стула (напротив игловодителя).

Практические работы. Подготовка машины к работе (наружный осмотр, наматывание нитки на шпульку, заправка верхней и нижней ниток).

Построение чертежа и раскрой детского белья без плечевого шва (ночная сорочка).

Изделие. Ночная сорочка с прямоугольным, овальным или фигурным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой. Получение пряжи из льняного волокна. Общее представление о прядильном производстве. Профессии прядильного производства. Ткани для пошива ночных сорочек. Фасоны выреза горловины. Мерки для построения чертежа выкройки. Названия контурных срезов и деталей. Расход ткани на изделие. Особенности складывания ткани при раскрое детского белья без плечевого шва. Производственный способ раскроя (вразворот). Надставка-клин: допустимые соединения с основной деталью (по какой нити).

Практические работы. Снятие мерок. Изготовление выкройки в натуральную величину. Проверка выкройки. Раскладка выкройки на ткани, раскрой изделия с припусками на швы. Вырезание горловины и обтачки. Обозначение середины переда, спинки и рукава на основной детали и на обтачке.

Обработка подкройной обтачкой горловины ночной сорочки.

Ночная сорочка с отлетным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой.

Практические работы. Обработка горловины и рукава обтачкой. Применение кружева, тесьмы. Обработка бокового среза запошивочным швом, нижнего — швом вподгибку. Утюжка и складывание изделия.

Практическое повторение.

План пошива. Подготовка деталей кроя к обработке. Подкройная обтачка. Обработка горловины подкройной обтачкой. Обработка боковых срезов стачным швом вразутюжку. Обработка срезов рукавов швом вподгибку с закрытым срезом. Шов вподгибку с закрытым срезом. Обработка нижнего среза изделия.

Пошив однодетального изделия с прямыми срезами. Пооперационное разделение труда.

Изделие. Наволочка с клапаном. Льняная ткань: изготовление, свойства (способность впитывать влагу и пропускать воздух), отношение к воде и теплу. Правила утюжки льняной ткани. Ткацкое производство (общее представление). Профессии.

Пооперационное разделение труда при пошиве изделия. Необходимость контроля за правильностью выполнения предшествующих операций. Швы, используемые при фабричном пошиве бельевого изделия.

Практические работы. Обработка поперечного среза швом вподгибку с закрытым срезом (ширина шва до 1 см). Разметка длины клапана. Складывание кроя для обработки боковых срезов двойным швом (или одним из швов, применяемых в производстве) одновременно с клапаном. Вывертывание, утюжка и складывание по стандарту изделия.

Самостоятельная работа.

Обработка горловины подкройной обтачкой по готовому крою.

Вводное занятие.

Правила техники безопасности с инструментами и оборудованием.

Ткацкое производство.

Ткацкое производство. Общее представление о профессии.

Практические работы. Выполнение полотняного, сатинового, саржевого переплетений из полосок бумаги, тесьмы, лент. Сопоставление переплетения с соответствующей тканью.

Обработка подкройной обтачкой рамки пододеяльника.

Пододеяльник, назначение, стандартные размеры, ткани для пошива, название деталей и срезов, швы для обработки и соединения деталей. Утюжка пододеяльника.

Практические работы. Швы для обработки и соединения деталей пододеяльника.

Подкройная обтачка. Обработка обтачкой рамки пододеяльника на образце.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия.

Пижама: назначение, ткани для пошива. Мерки для построения чертежа пижамных брюк.

Название деталей изделия и контурных срезов. Особенности раскроя парных деталей.

Расчет расхода ткани.

Практические работы. Снятие с себя мерок, построение чертежа выкройки. Проверка, вырезание, раскладка выкройки на ткани. Раскрой парных деталей.

Изготовление выкройки плечевого бельевого изделия и раскрой.

Пижамная сорочка без плечевого шва с круглым вырезом горловины.

Пижама: фасоны, виды отделок. Использование выкройки сорочки без плечевого шва.

Практические работы. Изменение выкройки ночной сорочки (уменьшение длины).

Раскладка выкройки на ткани, проверка и раскрой изделия.

Соединение основных деталей в бельевых изделиях (пижамы)

Пошив пижамных брюк.

Швы, применяемые при пошиве детской пижамы. Технические требования к выполнению запошивочного шва в бельевом изделии.

Практические работы. Запошивочный шов. Соединение правой и левой деталей пижамных брюк. Шов в подгибку с закрытым срезом. Обработка нижних срезов брюк.

Обработка верхнего среза изделия. Виды шнуров, резинок. Утюжка.

Пошив пижамной сорочки.

План пошива. Анализ образца. Подготовка деталей кроя пижамной сорочки к обработке.

Двойная косая обтачка. Обработка горловины сорочки косой обтачкой.

Запошивочный шов. Обработка боковых срезов сорочки запошивочным швом.

Шов в подгибку с закрытым срезом. Обработка срезов рукавов. Шов в подгибку с закрытым срезом. Обработка нижнего среза изделия. Утюжка изделия.

Ремонт одежды.

Эстетика одежды.

Практические работы. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей. Раскрой заплата. Подготовка места наложения заплата. Пристрачивание заплата накладным швом на швейной машине. Выполнение штопки.

Самостоятельная работа.

Пошив по готовому крою небольшой наволочки с клапаном.

Вводное занятие.

Подготовка оборудования к работе. План работы на четверть. Правила безопасной работы в мастерской.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой. Основы прямой юбки.

Шерстяное волокно: вид, свойства (длина, сравнительная толщина (тонина), извитость, прочность), получение пряжи. Юбка: ткани для пошива, виды, фасоны, мерки для построения чертежа, название деталей и контурных срезов выкройки.

Практические работы. Снятие мерок. Расчет раствора вытачек. Применение расчетов для получения выкройки на свой размер. Изготовление основы выкройки прямой двухшовной юбки.

Обработка складок и вытачек в поясном женском, детском платье.

Разутюженная и заутюженная вытачка. Складка: виды (односторонняя, встречная, байтовая), назначение, конструкция, ширина и глубина. Расчет ширины ткани на юбку со складками. Отделка складок строчками.

Практические работы. Разметка линий внутреннего и наружного сгибов ткани.

Заметьывание складок. Закрепление складок строчками. Утюжка складок.

Обработка срезов стачного шва в поясном изделии.

Виды обработки срезов стачного шва в поясном изделии. Ручные и машинные способы обработки срезов. Застежка в юбке: виды, длина, фурнитура, особенности обработки в юбках разных тканей. Петли из ниток.

Практическая работа. Обработка среза припуска по шву для верхней и нижней стороны застежки. Разметка мест для петель и крючков. Пришивание тесьмы «молния» к подогнутым краям застежки. Настрочивание краев застежки на тесьму «молния».

Обработка низа прямой юбки.

Обработка низа юбки: виды, зависимость от фасона и ткани. Ширина подгиба

Практические работы. Заметьывание низа юбки. Обработка потайными петлеобразными и крестообразными стежками среза с подгибом и без подгиба края внутрь. Обработка среза тесьмой, косой обтачкой и зигзагообразной строчкой. Закрепление подгиба ручными стежками или машинной строчкой. Утюжка изделия.

Обработка притачным поясом или корсажной тесьмой верхнего среза прямой юбки.

Теоретические сведения. Краеобметочная швейная машина 51-А класса ПМЗ-2: назначение, устройство, работа и регулировка механизмов, регулировка длины и ширины стежка, правила безопасной работы. Виды обработки верхнего среза юбок (притачным поясом и корсажной тесьмой). Способы застегивания пояса (на крючках и на пуговицах). Зависимость размера петли от диаметра пуговицы.

Практические работы. Обработка притачным поясом или корсажной тесьмой верхнего среза юбки (на образце). Способы застегивания пояса (крючки, пуговицы).

Практическое повторение. Пошив прямой юбки.

Название деталей кроя юбки и контурных срезов. Подготовка деталей кроя к пошиву.

Раскрой изделия. Правила экономного раскроя. Составление плана пошива прямой юбки.

Практические работы. Прокладывание контрольных линий. Прокладывание контрольных стежков по контуру выкройки и линии бедер. Сметывание основных деталей. Подготовка юбки к примерке. Примерка юбки. Обработка вытачек и складок.

Стачивание боковых срезов, обработка застежки. Обработка и соединение притачного пояса с юбкой. Разметка и обметывание петли. Обработка потайным подшивочными стежками или другим способом низа изделия. Изготовление и втачивание вешалки.

Утюжка и складывание изделия.

Самостоятельная работа.

Обработка низа юбки швом вподгибку с закрытым срезом.

Вводное занятие.

Подготовка оборудования к работе. План работы на четверть. Правила безопасной работы в мастерской

Построение чертежа и раскрой расклешенной юбки.

Юбка: фасоны, ткани для пошива (гладкокрашенные, пестротканые, меланжевые). Ткани с рисунком в клетку. Чертежи расклешенной юбки (мерки для построения линии, контурные срезы). Направление нитей основы в ткани при раскрое расклешенной юбки.

Припуск на верхний подгиб.

Практические работы. Снятие мерок. Построение вспомогательных линий. Построение линий талии и низа по расчету для юбок «солнце» и «полусолнце». Расчет размера, построение клина на чертеже. Раскладка выкройки, припуск на подгиб по верхнему срезу.

Раскрой юбки.

Обработка оборок.

Назначение оборки. Правила расчета длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок.

Виды обработки отлетного среза оборки.

Практические работы. Обработка отлетного среза оборок швом вподгибку с закрытым срезом, строчкой «зигзаг», двойной строчкой и окантовочным швом. Соединение оборок с изделием стачным или накладным швом. Втачивание оборок между деталями изделия.

Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы.

План пошива юбки «солнце». Подготовка деталей кроя юбки к обработке. План пошива юбки «полусолнце». Подготовка деталей кроя юбки к обработке. Обработка боковых срезов юбки «полусолнце».

Практические работы. Обработка боковых срезов юбки «солнце» (стачной, «зигзаг»).

Обработка верхнего среза юбки обтачкой. Резиновая тесьма. Обработка нижнего среза юбки «солнце» швом в подгибку. Окончательная отделка изделия. Обработка верхнего среза юбки обтачкой. Резиновая тесьма. Обработка нижнего среза юбки швом в подгибку. Окончательная отделка изделия.

Пошив клиневой юбки.

Расположение швов. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму. Правила утюжки клиневой юбки.

Практические работы. Обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом.

Прокладывание строчек под тесьму. Вкладывание тесьмы. Обработка отлетного среза оборки окантовочным швом. Соединение оборки с изделием стачным или накладным швом.

Практическое повторение.

Анализ образца простыни. Размеры, швы, срезы. Раскрой. Пооперационное разделение труда. Обработка поперечных срезов изделия швом в подгибку.

Утюжка изделия. Складывание изделия. Пошив наволочки. Обработка поперечных, долевых срезов. Анализ образца изделия. Раскрой пододеяльника. Обработка долевых, поперечных срезов пододеяльника.

Самостоятельная работа.

Обработка верхнего среза юбки швом вподгибку с закрытым срезом.

Повторение.

10 класс

Вводное занятие.

Профессия швеи – мотористки. План работы на год. Правила поведения и безопасной работы в швейной мастерской. Санитарно – гигиенические требования.

Вышивание гладью.

Применение вышивки для украшения изделия. Виды вышивок. Инструменты и приспособления для вышивки. Выбор рисунка и подбор ниток. Способы перевода рисунка на ткань.

Практические работы. Выбор рисунка и подбор ниток. Перевод рисунка на ткань. Выполнение гладьевых стежков.

Построение чертежа основы блузки. Элементарное моделирование и раскрой. Общие представления о получении волокон и пряжи натурального и искусственного шелка. Свойства волокон шелка. Ткани для блузок. Фасоны блузок без рукавов и короткими цельнокроеными рукавами. Мерки для построения чертежа основы блузки. Название деталей и контурных срезов. Простейшее моделирование. Правила раскладки выкройки на ткань.

Практические работы. Проверка чертежа и изготовленной выкройки. Перенесение нагрудной вытачки. Раскладка выкройки на ткань и раскрой с припуском на швы. Прокладывание копировальных стежков по контуру выкройки, по линии талии.

Соединение основных деталей плечевого изделия.

Свойства тканей из натурального и искусственного шелка. Проведение примерки. Исправление дефектов. Способы обработки горловины. Способы обработки пройм и низа цельнокроеного рукава.

Практические работы. Сметывание вытачек, плечевых и боковых срезов. Примерка. Устранение дефектов после примерки. Внесение изменений в выкройку. Раскрой и обработка косой обтачки. Обработка горловины, пройм или низа рукавов косой обтачкой. Обработка швом вподгибку с закрытым срезом нижнего среза. Утюжка и складывание блузки по стандарту.

Изготовление выкройки цельнокроенного платья на основе выкройки блузки и раскрой.

Понятие силуэт в одежде. Фасоны цельнокроеного платья, описание фасонов. Виды выреза горловины в платье без воротника. Использование выкройки блузки для изготовления выкройки платья. Название деталей. Название контурных срезов выкройки. Расчет и положение вытачек по линии талии. Моделирование выреза горловины в платье без воротника в масштабе 1:4.

Практические работы. Снятие мерки длины изделия. Изменение выкройки основы блузки. Подготовка выкройки платья к раскрою. Раскладка выкройки на ткани и раскрой.

Обработка подкройной обтачкой, стачанной по плечевым срезам, горловины.

Ткань: отделка. Дефекты ткацкого производства. Крашение и печатания. Виды обтачек. Способы раскроя подкройной обтачки. Правила обработки и соединения с горловиной подкройной обтачки.

Практические работы. Сметывание деталей. Примерка платья. Устранение дефектов после примерки. Обработка вытачек. Стачивание плечевых срезов. Изготовление выкройки и раскрой подкройной обтачки. Соединение обтачки по плечевым срезам. Приметывание и обтачивание горловины платья. Обработка отлетного среза обтачки. Стачивание и обработка на краеобметочной машине боковых срезов. Обработка оборкой или швом вподгибку с закрытым срезом пройм (или низа цельнокроеного рукава) и нижнего среза. Утюжка и складывание изделия.

Ремонт одежды.

Виды ремонта в зависимости от характера изделия. Виды ремонта в зависимости от степени износа изделия. Виды ремонта в зависимости от повреждения изделия. Виды ремонта в зависимости от ткани и формы изделия.

Практические работы. Определение способа ремонта. Подбор ниток, ткани для заплат. Подготовка заплат. Соединение заплат с изделием на машине стачным или накладным швом при соблюдении одинакового направления нитей и совпадения рисунка.

Использование зигзагообразной строчки и петельных стежков для наложения заплат в виде аппликации.

Отделка легкой одежды.

Виды отделки легкой одежды. Различия между оборками. Рюшами и воланами. Правила раскроя отделочных изделий.

Практические работы. Отделка рюшей, воланов. Обработка швом вподгибку вручную и на машине зигзагообразной строчкой обрезных срезов отделочных деталей. Соединение отделочных деталей с изделием: притачивание, втачивание. Настрочивание рюшей. Раскрой и застрочивание деталей изделия со складочками. Выполнение мережки.

Построение чертежа основы платья.

Общее представление о получении синтетических волокон и пряжи. Виды синтетического волокна. Виды синтетического волокна. Виды синтетического волокна. Снятие мерок для построения платья. Основные условные линии и ориентирные точки фигуры. Название контурных срезов выкройки.

Практические работы. Изготовление чертежа основы платья.

Построение чертежей основы втачного длинного рукава и воротника на стойке.

Основные свойства тканей с примесью лавсана и капрона. Мерки и расчеты для построения чертежа втачного длинного прямого рукава. Нанесение линии низа короткого рукава. Нанесение линии низа короткого рукава. Мерки и расчеты для построения чертежа воротника на стойке. Фасоны воротников. Название срезов выкройки и кроя. Виды обработки воротника.

Практические работы. Снятие мерок и расчеты для построения чертежа втачного длинного прямого рукава. Построение чертежей рукава и воротника на стойке. Раскрой рукава с учетом направления долевой нити в надставках к рукаву. Нанесение контрольной линии высшей точки оката рукава. Раскрой и обработка воротника.

Обработка деталей с кокетками.

Виды кокеток. Моделирование кокеток. Соединение кокетки с деталью накладным способом. Соединение кокетки с деталью притачным способом.

Практические работы. Элементарное моделирование кокеток. Раскрой. Обработка притачных кокеток с прямым и овальным срезом. Обработка уголков кокетки при настрочивании отделочной строчкой. Утюжка деталей с кокетками.

Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой доверху.

Особенности конструкции блузки с рукавом и воротником. Фасоны блузок: выбор и описание. Фасоны блузок: выбор и описание. Изменение выкройки основы платья. Нанесение линии низа блузки. Припуск на обработку застежки в середине полочки платья.

Практические работы. Раскладка выкройки на ткани. Припуск на обработку застежки. Раскрой блузки с воротником и коротким рукавом. Прокладывание копировальных строчек по контурным срезам и контрольным линиям.

Соединение воротника на стойке с горловиной и рукава с проймой.

Приспособления к бытовым машинам. Линейка для стачивания деталей и прокладывания отделочных строчек. Лапки с направляющим бортиком для накладного шва. Лапки с направляющим бортиком для настрочного шва. Лапки для отделочных строчек на разные расстояния от края деталей. Связь и соответствие линий проймы и оката рукава. Связь горловины и воротника. Обработка низа застежки блузки. Обработка воротника.

Соединение воротника с горловиной. Разметка и обработка петель. Обработка рукавов.

Практические работы. Установка линеек и лапок на швейной машине. Сметывание, примерка, возможные исправления, стачивание деталей. Обработка низа среза рукава. Совмещение высших точек оката рукава и проймы. Распределение посадки.

Прикрепление, сметывание, втачивание рукава. Утюжка, складывание по стандарту изделия.

Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата.

Сведения о нетканых материалах. Фасоны халатов. Назначение ткани для пошива халатов. Особенности изготовления выкройки халата на основе платья. Особенности изготовления отложного воротника. Ворот и подборт. Подборт: виды и назначения.

Практические работы. Выбор и описание фасона. Изготовление выкройки халата, отложного воротника, подборта и манжеты. Раскладка выкройки на ткани с учетом рисунка и припусков на швы. Раскрой деталей изделия. Прокладывание копировальных стежков.

Обработка бортов подбортами в легком женском платье.

Строение челночного стежка. Назначение челночного стежка. Выполнение челночного стежка. Роль нитепротягивателя в выполнении стежка. Роль иглы и челнока в выполнении стежка. Роль двигателя ткани в выполнении стежка. Виды неполадок в работе промышленной швейной машины. Исправление неполадок в промышленной швейной машине. Сравнение хлопчатобумажных и льняных тканей по технологическим свойствам. Сравнение шерстяных и шелковых тканей по технологическим свойствам.

Практические работы. Сметывание и примерка халата. Исправление обнаруженных дефектов. Обработка вытачек. Стачивание боковых и плечевых срезов. Обработка подборта. Обработка и соединение воротника путем вкладывания его между полочкой и подбортом. Обработка борта подбортом; накладывание и приметывание подборта на борт полочки лицевой стороной внутрь, обтачивание по полочке от надсечки до надсечки по длине борта, внизу – по линии подгиба. Подрезание ткани в углах халата. Отгибание подборта наизнанку, выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли подборта. Обработка рукава и соединение его с проймой.

Практическое повторение. Пошив постельного белья, детского и женского белья.

Пошив постельного белья, детского и женского белья по готовому крою с пооперационным разделением труда. Расход ткани на изделие. Ночная сорочка. Мерки для построения чертежа выкройки ночной сорочки.

Повторение.

11 класс

Вводное занятие. Итоги обучения за прошлый год и задачи предстоящего. Техника безопасности при пользовании инструментами и оборудованием.

Особенности обработки изделий из синтетических тканей.

Получение, свойства и применение синтетических волокон. Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Сведения о классификации тканей.

Особенности влажно – тепловой обработки синтетических тканей. Определение волокнистого состава тканей. Технологические свойства тканей из синтетических волокон. Чистка и стирка синтетических тканей.

Лабораторная работа. Определение синтетических тканей по внешнему виду, на ощупь и по характеру горения нитей.

Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья, отрезного по линии талии или по линии бедер

Платье отрезное цельнокроеное. Фасоны отрезного платья. Детали платья, отрезного по линии талии и по линии бедер. Использование выкроек платья, блузок и юбок для изготовления выкройки отрезного платья. Использование выкройки прямого рукава для изготовления выкройки рукава «фонарик», и рукава «крылышко».

Практические работы. Резание выкройки основы платья по линии талии и по линии бедер. Раскладка выкройки на ткани. Раскрой с учетом припусков на швы. Прокладывание копировальных стежков.

Соединение лифа с юбкой.

Ткани, используемые для пошива отрезного платья. Детали платья, отрезного по линии талии. Правила соединения лифа с юбкой.

Практические работы. Подготовка платья к примерки. Примерка. Внесение исправлений после примерки. Обработка вытачек, боковых и плечевых срезов. Обработка пояса. Соединение лифа с юбкой притачным швом. Обметывание срезов на краеобметочной машине.

Влажно – тепловая обработка изделий на швейной фабрике.

оборудование отделочного цеха: виды, назначение утюгов, прессов. Требование к влажно – тепловой обработке. Техника безопасности на рабочих местах.

Трудовое законодательство.

кодекс законов о труде. Основные правила и обязанности рабочих и служащих. Трудовой договор. Расторжение трудового договора. Заработная плата. Трудовая дисциплина.

Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину.

Готовая выкройка: особенности, название деталей и контурных срезов, условные обозначения линий, контрольных точек и размеров на чертежах в натуральную величину, цифровые обозначения на чертежах в уменьшенном масштабе.

Практические работы. Выбор фасона изделия с учетом его сложности. Анализ выкройки и чертежа.

Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой и женской одежды.

Готовая выкройка: название деталей, контрольные обозначения, описание к выкройке или чертежу. Выбор фасона и его анализ. Подбор ткани, ниток, фурнитуры. Подбор отделки для модели с отделкой. Норма расхода ткани при разной её ширине. Анализ выкройки.

Практические работы. Раскладка выкройки на ткани. Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы. Раскрой.

Пошив и отделка изделия.

Вводное занятие.

План работы на четверть.

Организация труда и производства на швейной фабрике

Основные этапы изготовления одежды в швейной промышленности. Общее представление о разработке моделей конструировании изделий для массового производства. Цеха на швейной фабрике: экспериментальный, подготовительный, раскройный, швейный. Общее представление об организации труда в основных цехах на швейной фабрике.

Правила безопасной работы на швейной фабрике.

Законодательство по охране труда. Безопасность труда на швейной фабрике.

Электробезопасность. Безопасная работа при выполнении ручных, машинных операций, и влажно –тепловой обработке изделий.

Технология пошива простейших изделий, выпускаемых базовым предприятием

Ассортимент простейших изделий фабрики. Ткань, используемая для пошива простейших изделий: виды, технологические свойства. Основные детали изделий, название срезов.

Виды швов, используемых при пошиве изделий. Последовательность обработки изделий.

Технические условия на готовые изделия. Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия.

Практические работы. Изготовление изделия с пооперационным разделением труда.

Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применение в массовом производстве

Работа подготовительного и раскройного цехов: настил тканей, раскладка лекал, экономные приемы раскроя, проверка качества кроя, маркировка кроя. Лекало: направление долевых нитей, контрольные точки для соединения деталей, хранение, материал для изготовления. Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья на швейной фабрике: заготовка переда платья, соединение плечевых срезов, обработка горловины, втачивание рукавов в открытую пройму или обработка проймы подкройной обтачкой. Соединение боковых срезов, обработка низа изделия. Влажно – тепловая обработка.

Практические работы. Раскрой платья по фабричным лекалам. Пошив платья по производственной технологии.

Самостоятельная работа.

Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания.

Вводное занятие.

План работы на четверть.

Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии

Новые ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических. Ткани с пропиткой, с блестящим покрытием, с применением металлических и металлизированных нитей. Нетканые материалы. Окраска, технологические свойства и использование новых тканей для изготовления одежды.

Лабораторная работа. Изучение прорубаемости новых тканей, влагопроницаемости, сминаемости, изменений вида и качества при влажно – тепловой обработке, с разным температурным режимом.

Технология пошива юбок и брюк, применяемая в массовом производстве одежды

Ассортимент поясных изделий на фабрике. Ткани, используемые для изготовления поясных изделий: виды, свойства. Лекала, используемые на швейной фабрике для раскроя поясных изделий. Производственный способ обработки застежек в поясном изделии.

Машина для обработки застежки. Новейшая технология обработки пояса. Использование прокладочных материалов и спецоборудования для обработки пояса. Современный способ обработки низа поясного изделия. выбор моделей, подбор ткани и отделки. Подбор лекал, внесение необходимых изменений в выкройку детали изделия.

Практические работы. Раскрой изделия по готовым лекалам. Стачивание вытачек и боковых срезов. Обметывание срезов швов. Влажно – тепловая обработка швов.

Обработка застежки в боковом или среднем шве по промышленной технологии.

Обработка швом вподгибку с открытым срезом изделия при использовании элементов промышленной технологии. Обработка швом вподгибку с открытым или закрытым срезом низа изделия на универсальной машине.

Обработка окантовочным швом среза мелкой детали

Приспособления к универсальной швейной машине для выполнения окантовочного шва.

Требования к обработке срезов деталей окантовочным швом. Особенности обработки окантовочным швом закругленных срезов мелких деталей. Дефекты при выполнении окантовочного шва: разная ширина окантовки, искривленный край детали. Причины дефектов: отклонение в ширине окантовки, изменение в натяжении окантовки, уменьшение ширины окантовочного шва.

Практические работы. Заправка окантовки в приспособление. Выполнение окантовочного шва на прямых срезах. Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.

Практическое повторение

3. Учебно - тематическое планирование

5 класс –102 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие.	3
2.	Работа с бумагой.	15
3.	Отделочные ручные стежки и ручные работы с тканью.	16
4.	Ручные стежки и строчки.	6
5.	Изготовление игрушек и костюмов для новогоднего	8

	праздника.	
6.	Швейная машина с ручным приводом.	7
7.	Машинные швы и машинные работы с тканью.	20
8.	Изготовление мягкой игрушки.	14
9.	Ремонт одежды.	11
10.	Повторение пройденного материала.	2
	Итого	102

6 класс – 204 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие	2
2.	Знакомство со швейной машиной.	26
3.	Работа с тканью	26
4.	Изготовление мягкой игрушки	48
5.	Работа с тканью	58
6.	Ремонт одежды	42
7.	Самостоятельная работа.	2
	Итого	204

7 класс – 204 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие	2
2.	Швейная машина	16
3.	Работа с тканью. Изделие: Носовой платок	16
4.	Ремонт одежды	7
5.	Практическое повторение	10
6.	Самостоятельная работа	2
7.	Вводное занятие	2
8.	Работа с тканью. Изделие: Мешочек для хранения работ	26
9.	Ремонт одежды	12
10.	Самостоятельная работа	2
11.	Швейная машина с ножным приводом	16
12.	Построение чертежа изделия в натуральную величину. Шитье на швейной машине по прямым срезам ткани.	14
13.	Двойной шов	4
14.	Построение чертежа по заданным размерам. Пошив однодетального изделия с применением двойного шва.	12
15.	Практическое повторение	9
16.	Самостоятельная работа	2
17.	Накладной шов.	5
18.	Построение чертежа прямоугольного изделия по заданным размерам. Применение двойного и накладного швов.	22
19.	Практическое повторение	18
20.	Самостоятельная работа	4
21.	Повторение	2
	Итого	204

8 класс – 204 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие.	2
2.	Обработка долевой обтачкой косого среза ткани.	10
3.	Обработка сборок.	6
4.	Обработка двойной косой обтачкой закругленного среза в поясном изделии.	24
5.	Вводное занятие	1
6.	Запошивочный шов.	6
7.	Построение чертежа изготовление выкройки и раскрой плечевого бельевого изделия с закругленным срезом.	15
8.	Обработка косой обтачкой закругленного среза в плечевом бельевом изделии.	20
9.	Вводное занятие.	1
10.	Бытовая швейная машина с электроприводом.	6
11.	Обработка мягких складок.	6
12.	Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью.	6
13.	Обработка подкройной обтачкой внешнего угла.	6
14.	Построение чертежа и раскрой фартука для работы.	10
15.	Соединение деталей изделия с помощью пояса и обработка отделочной строчкой.	16
16.	Практическое повторение.	7
17.	Самостоятельная работа.	2
18.	Построение чертежа и раскрой поясного спортивного белья.	14
19.	Пошив поясного спортивного белья.	11
20.	Ремонт одежды.	4
21.	Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора.	7
22.	Пошив летнего головного убора.	5
23.	Практическое повторение.	4
24.	Контрольная работа.	2
	Итого	204

9 класс – 272 часа

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие.	1
2.	Швейная машина с ножным приводом.	10
3.	Построение чертежа и раскрой детского белья без плечевого шва (очная сорочка).	21
4.	Обработка подкройной обтачкой горловины ночной	17

	сорочки.	
5.	Практическое повторение.	9
6.	Пошив однодетального изделия с прямыми срезами. Пооперационное разделение труда.	10
7.	Самостоятельная работа.	2
8.	Вводное занятие.	2
9.	Ткацкое производство.	3
10.	Обработка подкройной обтачкой рамки пододеяльника.	6
11.	Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельёвого изделия.	8
12.	Изготовление выкройки плечевого бельёвого изделия и раскрой.	6
13.	Соединение основных деталей в бельёвых изделиях (пижамы). Пошив пижамных брюк.	8
14.	Пошив пижамной сорочки.	10
15.	Ремонт одежды.	6
16.	Самостоятельная работа.	2
17.	Вводное занятие.	1
18.	Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой. Основы прямой юбки.	15
19.	Обработка складок в поясном женском и детском платье.	11
20.	Обработка срезов стачного шва в поясном изделии.	15
21.	Обработка низа юбки.	8
22.	Обработка притачным поясом или корсажной тесьмой верхнего среза прямой юбки.	6
23.	Практическое повторение. Пошив прямой юбки.	22
24.	Самостоятельная работа.	2
25.	Вводное занятие.	1
26.	Построение чертежа и раскрой расклешенной юбки.	9
27.	Обработка оборок.	22
28.	Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы.	14
29.	Пошив клиньевой юбки.	10
30.	Практическое повторение.	12
31.	Самостоятельная работа.	2
32.	Повторение.	2
	Итого	272

10 класс –612 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие.	2
2.	Вышивка гладью.	37
3.	Построение чертежа основы блузки. Элементарное моделирование и раскрой.	21
4.	Соединение основных деталей плечевого изделия.	29
5.	Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой.	18
6.	Обработка подкройной обтачкой, стачанной по плечевым	50

	срезам, горловины.	
7.	Ремонт одежды.	24
8.	Отделка легкой одежды.	38
9.	Построение чертежа основы платья.	24
10.	Построение чертежей основы втачного длинного рукава и воротника на стойке.	24
11.	Обработка деталей с кокетками.	36
12.	Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой доверху.	14
13.	Соединение воротника на стойке с горловиной и рукава с проймой.	64
14.	Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата.	54
15.	Обработка бортов подбортами в легком женском платье.	78
16.	Практическое повторение. Пошив постельного белья, детского и женского белья.	92
17.	Повторение.	3
	Итого	612

11 класс –612 часов

№ п\п	Наименование разделов	Количество часов
1.	Вводное занятие.	2
2.	Особенности обработки изделий из синтетических тканей.	20
3.	Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья, отрезного по линии талии или по линии бедер	72
4.	Соединение лифа с юбкой.	24
5.	Влажно – тепловая обработка изделий на швейной фабрике.	4
6.	Трудовое законодательство.	8
7.	Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину.	18
8.	Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой и женской одежды.	60
9.	Вводное занятие.	1
10.	Организация труда и производства на швейной фабрике	16
11.	Правила безопасной работы на швейной фабрике.	8
12.	Технология пошива простейших изделий, выпускаемых базовым предприятием	26
13.	Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применение в массовом производстве	44
14.	Самостоятельная работа	4
15.	Вводное занятие.	1
16.	Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии	16
17.	Технология пошива юбок и брюк, применяемая в массовом производстве одежды	62
18.	Обработка окантовочным швом среза мелкой детали	16
19.	Практическое повторение. Подготовка к экзамену	74
20.	Изготовление брюк на основе готовой выкройки	130

21.	Повторение	6
	Итого	612

4. Учебно - методический комплекс

1. Технология. Швейное дело. 5 класс Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений (VIII вид)* Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. Издательство «Просвещение
2. Технология. Швейное дело. 6 класс Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений (VIII вид)* Картушина Г.Б. Мозговая Г.Г. Издательство «Просвещение
3. Технология. Швейное дело. 7 класс Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений (VIII вид)* Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. Издательство «Просвещение
4. Технология. Швейное дело. 8 класс Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений (VIII вид)* Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. Издательство «Просвещение
5. Технология. Швейное дело. 9 класс Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений (VIII вид)* Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. Издательство «Просвещение
6. Приобщение к миру взрослых : игры – занятия по кулинарии: О.В.Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
7. Что было до ... : игры – путешествия в прошлое предметов : О.В. Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
8. Из чего сделаны предметы : игры – занятия : О.В. Дыбина : Творческий центр СФЕРА М. – 2010 г.
9. Мозаика лоскутных узоров : М. Максимова, М. Кузьмина, Н. Кузьмина : М. – ЭКСМО, 2010 г.
10. 100 поделок из природных материалов : И.В. Новикова, Л.В. Базулина : Ярославль. Академия развития Академия, Ко Академия Холдинг 2001 г.
11. Вышивка лентами / Перевод с англ.- М.; издательство «Ниола – Пресс», 2008 г.
12. Мягкая игрушка. Игрушки с бисером. М. : С. Кочетова «Рипол Класик» : СПб. : Валери СПД; 2001 г.
13. Оригинальные куклы своими руками : А. Зайцева : М.- ЭКСМО 2009 г.
14. 365 моделей оригами : Т.Б.Сержантова : М. : Рольф, Айрис – пресс, 2001 г.
15. 100 поделок из бумаги, Г.И. Долженко,; Художник Долбишева А.Ю.- Ярославль. Академия развития Академия, Ко Академия Холдинг 2001 г.
16. Цветы из ткани для украшения одежды и интерьера / Гликина Н.А. – М.; АСТ; СПб.: Сова, 2007 г.
17. 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.
18. Мягкая игрушка : Веселый зоопарк. Кононович Т.П. – М, : «РИПОЛ КЛАССИК» ; СПб. : « Валери СПД» ; 2001 г.

