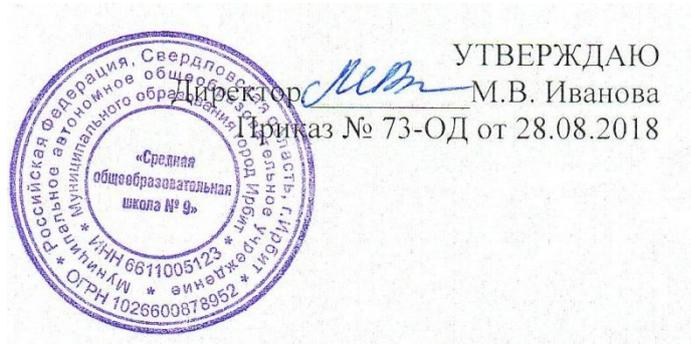


Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
Муниципального образования город Ирбит
«Средняя общеобразовательная школа № 9»

ПРИНЯТО
педагогическим советом
протокол № 1 от 28.08.2018



Рабочая программа учебного предмета
«ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТРУДОВОЕ ОБУЧЕНИЕ»
АОП ООО для детей с УО
(интеллектуальными нарушениями)
5-9 классы

Ирбит
2018

Планируемые результаты освоения учебного предмета «Профессионально-трудовое обучение (Швейное дело)»

5 класс

Обучающиеся должны уметь:

определять лицевую и изнаночную сторону тканей, номер ниток, виды волокон и тканей.

Выполнение ручных стежков и строчек. Пришивание пуговицы, обметывание среза ткани, ремонт одежды. Работа на швейной машине с ножным приводом. Складывание ткани, сметывание и стачивание. Вывертывание ткани, выметывание и выполнение второй строчки. Контроль размеров шва. Продергивание тесьмы, выполнение станочного шва.

Обучающиеся должны знать:

представление о волокне: внешний вид, употребление. Лицевая и изнаночные стороны, долевая и поперечные нити в ткани. Сведения о ручных стежках и строчках: прямые, косые, крестообразные, петлеобразные, петельные, отделочные ручные стежки «вперед иголку», стебельчатые, тамбурные, ручные швы: стачной, шов вподгибку с закрытым срезом. конструкция, применение. Способы пришивания пуговицы в зависимости от вида пуговицы, нитки. Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта белья и одежды. Швейная машина с ножным приводом: назначение, устройство (приводной, передаточный и рабочий механизм и их взаимодействие), виды выполняемых работ, основные механизмы, заправление верхней и нижней ниток. Стачной шов взаутюжку и вразутюжку. Соединительные швы: двойной и накладной. Краевые швы: шов в подгибку с закрытым и открытым срезом, обтачной шов. Конструкция и применение.

6 класс

Обучающиеся должны уметь:

распознавать льняные ткани; выполнять машинные швы- вподгибку, стачной, запошивочный, настрочной – на швейной машине с электроприводом; обработать прямые и косые срезы подкройной обтачкой; обрабатывать накладные карманы и соединять их с основной деталью; соединять машинными швами детали поясного и плечевого белья; составлять план пошива двухдетальных плечевых изделий.

Обучающиеся должны знать:

строение и основные свойства льняных тканей, их применение; основные механизмы швейных машин с электроприводом, в том числе и промышленных; характеристику настрочного и растрочного швов; название деталей и контурных срезов плечевого и поясного белья; последовательность пошива двухдетальных бельевых изделий.

7 класс

Обучающиеся должны уметь:

распознавать шерстяные и шелковые ткани; качественно выполнять все виды швов; обрабатывать обрезные срезы швов на краеобметочной машине; обрабатывать застежку, верхние и нижние срезы поясных изделий; стачивать основные детали плечевых и поясных изделий; составлять план пошива легкой одежды, состоящих из основных деталей.

Обучающиеся должны знать:

строение и основные свойства шерстяных и шелковых тканей и их применение; полную характеристику стачных швов; названия деталей и контурных срезов плечевых и поясных изделий; последовательность соединения основных деталей поясных и плечевых изделий.

8 класс

Обучающиеся должны уметь:

распознавать синтетические ткани; качественно выполнять все виды машинных швов на промышленной швейной машине в быстром темпе; обрабатывать воротники и рукава и соединять их с основными деталями легкого платья; выполнять некоторые виды отделок (оборки, рюши); обрабатывать борта подбортами; составлять план пошива многодетальных изделий.

Обучающиеся должны знать:

строение и основные свойства синтетических тканей и их использование; названия деталей и их контурных срезов в платьевых и бельевых изделиях со сравнительно сложной отделкой; современные виды отделок; бригадную форму организации труда, применяемую в швейной промышленности; некоторые элементы промышленной технологии изготовления изделий; последовательность соединения деталей в многодетальных изделиях.

9 класс

Обучающиеся должны уметь:

рационально организовывать рабочее место швей-мотористки, проводить простейшие регулировки швейных машин, выполнять машинные операции по заготовке мелких деталей легкой одежды: обметывание срезов, стачивание с одновременным обметыванием боковых и других срезов платья, обметывание отделочных деталей и обработку их окантовочным швом и другие операции, работать в темпе, позволяющем приближаться к выполнению установленных норм выработки квалифицированных рабочих соответствующего разряда.

Обучающиеся должны знать:

названия тканей, из которых изготавливается основное изделие, их технологические свойства; принципы разделения труда в бригаде или на участке пошива основных изделий; характеристику универсальной и некоторых специальных

Содержание учебного предмета «Профессионально-трудовое обучение (Швейное дело)»

5 класс

Швейная машина. Вводное занятие.

Беседа о профессии швеи. Ознакомление с задачами обучения и планом работы на год и четверть.

Школьная швейная мастерская. Правила поведения и безопасной работы в швейной мастерской.

Санитарно-гигиенические требования. Организация рабочего места. Подготовка рабочей формы, материалов и инструментов. Распределение рабочих мест.

Теоретические сведения.

Сведения о швейных машинах. Швейная машина: марки, скорости, виды выполняемых работ, основные механизмы. Швейная машина с ручным приводом: основные механизмы.

Правила безопасности при работе на швейной машине. Правила посадки за швейной машиной.

Заправка верхней и нижней ниток.

Умение. Работа на швейной машине с ручным приводом.

Упражнения. Подготовка швейной машины к работе. Пуск и остановка швейной машины.

Рабочий и свободный ход швейной машины.

Наматывание нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней ниток.

Практические работы.

Приемы работы на швейной машине с ручным приводом. Выполнение машинных строчек с ориентиром на лапку (прямых, закруглённых, зигзагообразных). Положение изделия на рабочем столе.

Выполнение машинных строчек на образце. Строчка на бумаге и ткани по прямым, закруглённым и зигзагообразным линиям.

Работа с тканью.

Изделие. Головной или носовой платок, обработанный краевым швом вподгибку с закрытым срезом.

Теоретические сведения.

Сведения о волокнах. Представление о волокне: внешний вид, употребление. Виды волокон.

Машинные швы: виды (краевой, вподгибку с закрытым срезом), конструкция, применение.

Головной платок. Головной платок, обработанный краевым швом вподгибку с закрытым срезом.

Название тканей, используемых для изготовления головного платка(ситец, батист). Ручные и

машинные работы при пошиве изделия.

Умение. Утюжка изделия. Выполнение шва вподгибку с закрытым и открытым срезами.

Упражнения. Выполнение шва вподгибку с закрытым и открытым срезами. Утюжка изделия.

Практические работы.

Обработка поперечных срезов платка краевым швом вподгибку с закрытым срезом.

Замётывание и застрачивание поперечного среза швом вподгибку с закрытым срезом.

Обработка долевых срезов платка краевым швом вподгибку с закрытым срезом.

Подготовка машины к шитью.

Замётывание и застрачивание долевого среза. Закрепление машинной строчки вручную. Обработка углов косыми стежками. Отделка платка.

Ремонт одежды

Изделие. Пуговица на стойке.

Теоретические сведения.

Сведения о пуговицах. Способы пришивания пуговицы в зависимости от вида пуговицы, нитки.

Виды пуговицы.

Умение. Пришивание пуговицы.

Практические работы.

Пришивание пуговиц на стойке. Определение места для оторванной пуговицы. Закрепление нити несколькими стежками на одном месте. Подбор ниток в соответствии с тканью по цвету, толщине, качеству изделия.

Работа с тканью.

Изделия. Мешочек для хранения изделия. Повязка из двух слоёв ткани с завязками из тесьмы для дежурного.

Теоретические сведения.

Мешочек для хранения изделия. Название тканей, используемых для пошива мешочка.

Ручные и машинные работы.

Машинные швы: конструкция, применение.

Повязка для дежурного. Повязка из двух слоёв ткани с завязками из тесьмы для дежурного.

Понятие обтачать.

Умение. Продёргивание тесьмы, выполнение стачного шва.

Упражнения. Выполнение стачного шва на образце.

Практические работы.

Отделка мешочка отделочными стежками.

Стачивание боковых срезов. Косые и обмёточные стежки. Обмётывание срезов шва косыми или петельными стежками.

Обработка верхнего среза мешочка швом вподгибку с закрытым срезом шириной 1,5-2 см.

Продёргивание тесьмы.

Пришивание эмблемы к повязке для дежурного.

Обтачивание деталей повязки. Складывание и смётывание деталей. Обтачивание деталей, обрезка углов, вывёртывание повязки, вымётывание шва, выполнение отделочной строчки с одновременным застрачиванием отверстия. Приутюживание изделия.

Ремонт одежды

Изделия. Заплата в виде аппликации. Вешалка к одежде.

Теоретические сведения.

Заплата в виде аппликации. Виды ремонта одежды. Подбор ткани для заплаты.

Умение. Наложение заплаты.

Практические работы.

Наложение заплаты. Определение места наложения и размеров заплаты.

Раскрой заплаты с прибавкой на швы. Загибание и замётывание срезов заплаты.

Наложение заплаты с лицевой стороны изделия, намётывание и пришивание вручную косыми или петельными стежками.

Приутюживание изделия.

Вешалка к одежде. Подбор ткани для вешалки. Вырезание лоскута 10 X 14 см. для вешалки.

Обработка вешалки машинной строчкой. Пришивание вешалки к изделию.

Самостоятельная работа.

Выполнение стачного шва на образце.

Вводное занятие

Задачи обучения и план работы на четверть. Правила безопасной работы в мастерской.

Швейная машина с ножным приводом.

Теоретические сведения. Швейная машина с ножным приводом: назначение, устройство (приводной,

передаточный и рабочий механизм и их взаимодействие).

Регулятор строчки: устройство и назначение. Машинная закрепка.

Машинная игла: устройство и подбор в зависимости от ткани, правила установки.

Умение. Работа на швейной машине с ножным приводом.

Упражнения. Установка иглы в игловодитель. Закрепление иглы винтом. Подбор игл в зависимости от толщины ткани. Подбор ниток в зависимости от иглы и ткани.

Практические работы. Выполнение машинных строчек с различной длиной стежка.

Выполнение машинной закрепки.

Установка иглы в игловодитель.

Выполнение машинных строчек на тонких и толстых тканях.

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

Изделия. Салфетки квадратной и прямоугольной формы, обработанные швом вподгибку с закрытым срезом шириной более 1 см.

Теоретические сведения.

Построение чертежа изделия и изготовление выкройки. Инструменты и материалы для изготовления выкройки. Сантиметровая лента. Понятия «прямая» и «кривая» линии, «прямой» угол. Линии для выполнения чертежей выкройки швейного изделия: виды (сплошная – основная (тонкая) и штриховая – вспомогательная),

назначения. Вертикальные и горизонтальные линии. Правила оформления чертежей (обозначение линий, точек, размеров).

Сведения о ткани. Ткань: ширина, кромка, долевой и поперечный срезы.

Определение долевой и поперечной нити.

Подготовка ткани к раскрою.

Салфетка. Ткани, применяемые для изготовления салфеток: названия, виды (гладкокрашенные, с рисунком).

Умение. Построение чертежа и раскрой изделия.

Практические работы.

Определение долевой и поперечной нити, лицевой и изнаночной сторон ткани.

Построение чертежа и изготовление выкройки салфетки. Построение прямых углов. Выполнение чертежа всего изделия.

Вырезание выкройки ножницами по прямому направлению и в углах.

Проверка выкройки измерением, сложением сторон и углов.

Раскрой салфетки. Определение лицевой и изнаночной стороны ткани.

Размещение выкройки на ткани с учётом долевой и поперечной нитей, лицевой и изнаночной стороны. Закрепление выкройки. Выкраивание деталей изделия по выкройке.

Подготовка кроя к пошиву на машине.

Обработка срезов салфетки краевым швом вподгибку с закрытым срезом.

Положение детали при пошиве вручную на столе и на платформе швейной машины.

Выполнение шва вподгибку в углах изделия. Подгиб угла по диагонали и обработка косыми стежками вручную. Утюжка изделия.

Двойной шов

Теоретические сведения.

Соединительные швы. Двойной шов (ширина первой строчки 0,5см., готового шва 0,7см.): конструкция и применение.

Умение. Складывание ткани, смётывание и стачивание. Вывёртывание ткани, вымётывание и выполнение второй строчки. Контроль размеров шва.

Упражнение. Выполнение двойного шва на образце.

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

Изделие. Наволочка на подушку с клапаном (заходом одной стороны на другую) не менее чем на 25 см.

Теоретические сведения.

Наволочка: ткани, фасоны, стандартные размеры, швы.

Соответствие размера наволочки размеру подушки

Практические работы. Построение чертежа наволочки. Определение размера наволочек по подушке. Составление чертежа прямоугольной формы в натуральную величину по заданным размерам.

Раскрой наволочки. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Расчёт расхода ткани и раскрой с припуском на швы.

Обработка поперечных срезов наволочки швом вподгибку с закрытым срезом. Складывание для обработки боковых срезов двойным швом, смётывание.

Обработка боковых срезов наволочки одновременно с клапаном двойным швом. Выполнение машинной закрепки. Утюжка готового изделия.

Контрольно – обобщающий урок

Накладной шов.

Теоретические сведения.

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

Умение. Выполнение накладного шва на образце с двумя открытыми срезами с изнанки, направленными в одну сторону и измерение его ширины.

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

Построение чертежа прямоугольного изделия по заданным размерам.

Применение двойного и накладного швов

Изделие. Сумка хозяйственная хлопчатобумажная с ручками из двух слоёв ткани.

Теоретические сведения.

Растительные волокна (хлопок). Общее представление о хлопчатнике.

Общее представление о прядении. Получение пряжи из волокон хлопка.

Сумка хозяйственная. Сумки: фасоны, размеры, швы.

Умение. Расчёт расхода ткани.

Практические работы. Построение чертежа сумки хозяйственной. Построение чертежей сумки и ручек в натуральную величину.

Определение ширины и длины прямоугольной сумки и её ручек. Расчёт расхода ткани.

Подготовка выкроек деталей сумки хозяйственной к раскрою.

Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани.

Раскрой деталей сумки. Выкраивание деталей с припуском на швы.

Обработка деталей ручек сумки накладным швом с двумя закрытыми срезами.

Разметка мест прикрепления и примётывания ручек.

Обработка верхних срезов основной детали сумки швом вподгибку с закрытым срезом с одновременным втачиванием ручек.

Обработка боковых срезов основной детали сумки двойным швом.

Образование дна и боковых сторон сумки путём застрачивания углов. Отгибание застроченного угла в сторону дна и прикрепление его. Отделка сумки.

Самостоятельная работа.

Отдельные операции по изготовлению сумки из готового кроя.

6 класс

Вводное занятие.

Профессия швеи-мотористки. Задачи обучения и план работы на четверть. Правила работы в мастерской.

Распределение рабочих мест.

Обработка обтачкой среза ткани.

Теоретические сведения.

Виды срезов ткани. Свойства срезов ткани. Косой срез ткани: свойства (растяжимость и сыпучесть краёв), учёт свойств при обработке изделия.

Обтачки. Обтачка: виды и применение, правила соединения обтачек.

Умение. Ориентировка по предметной карте.

Упражнение. Обработка срезов ткани с помощью обтачки на образце.

Практические работы. Раскрой и стачивание долевых, поперечных и косых обтачек с опорой на операционную предметную карту.

Обработка срезов ткани с помощью одинарной обтачки на образце.

Обработка срезов ткани с помощью двойной обтачки на образце.

Обработка долевой обтачкой косого среза ткани.

Изделие. Косынка для работы.

Теоретические сведения.

Косой срез ткани.

Косынка. Назначение, виды ткани, применяемые для изготовления.

Практические работы.

Раскрой косынки. Складывание ткани для раскроя косынки. Определение правильности косого среза на ткани. Определение размера долевой обтачки для обработки среза. Раскрой долевой обтачки. Подготовка кроя косынки к обработке.

Обработка долевого среза косынки.

Обработка поперечного среза косынки.

Обработка долевой обтачки.

Обработка долевой обтачкой косого среза косынки.

Обработка сборок.

Изделие. Сборки.

Теоретические сведения.

Сборка, как отделка на женском и детском лёгком платье, белье, рабочей одежде.

Правила припуска ткани на сборку. Положение регулятора строчки на швейной машине для выполнения сборок.

Упражнения. Прокладывание на образце двух параллельных строчек на швейной машине и ручным способом (мелкими сметочными стежками).

Практические работы.

Выполнение сборок ручным способом. Обработка сборок на образце.

Обработка двойной косой обтачкой закруглённого среза в поясном изделии

Изделие. Фартук с закруглённым срезом на поясе.

Теоретические сведения.

Производство хлопчатобумажной ткани.

Полотняное переплетение.

Свойства хлопчатобумажных тканей.

Фартук: ткани для пошива, детали, названия контурных срезов, швы, виды отделки

Строчки для сборок. Контрольная линия.

Умение. Распознавание вида хлопчатобумажной ткани.

Лабораторная работа. Определение хлопчатобумажных тканей по внешнему виду, на ощупь, по особенностям горения нитей.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя фартука к обработке.

Прокладывание контрольной линии на основной детали.

Заготовка косой обтачки для обработки нижней части фартука. Определение размера и изготовление из отделочной ткани косой обтачки.

Обработка боковых и нижнего срезов детали нижней части фартука двойной косой обтачкой.

Обработка пояса. Замётывание одного среза пояса, определение его середины, совмещение с серединой основной детали. Обтачивание концов пояса.

Обработка верхнего среза нижней части фартука. Прокладывание машинных строчек для образования сборок по верхнему срезу. Равномерное распределение сборок.

Соединение пояса с основной деталью фартука. Примётывание и соединение пояса с основной деталью.

Отделка и утюжка изделия.

Ремонт одежды

Изделие. Заплата.

Теоретические сведения. Заплата: формы, способы пришивания. Ручной способ.

Подготовка изделия к ремонту.

Упражнение. Пришивание заплата ручным способом на образце.

Практические работы.

Наложение заплата из гладкокрашеной ткани на образце. Подбор ткани для заплата из гладкокрашеной ткани с рисунком (в соответствии с тканью изделия по качеству, цвету, рисунку). Подготовка изделия к ремонту.

Раскрой заплата с прибавкой на швы. Подгибание и замётывание срезов заплата. Наложение с изнаночной стороны изделия и примётывание заплата. Подравнивание и подгиб на изнаночную сторону краёв повреждённой ткани изделия. Подшивание подогнутых краёв изделия и заплата вручную косыми стежками. Утюжка заплата.

Наложение заплата из ткани с рисунком. Подбор ткани для заплата из гладкокрашеной ткани с рисунком (в соответствии с тканью изделия по качеству, цвету, рисунку). Подготовка изделия к ремонту. Раскрой заплата с прибавкой на швы. Подгибание и замётывание срезов заплата. Наложение с изнаночной стороны изделия и примётывание заплата. Подравнивание и подгиб на изнаночную сторону краёв повреждённой ткани изделия. Подшивание подогнутых краёв изделия и заплата вручную косыми стежками. Утюжка заплата.

Самостоятельная работа

Обработка закруглённого среза двойной косой обтачкой.

Выполнение машинным способом сборок по поперечному срезу.

Запошивочный шов

Теоретические сведения.

Запошивочный шов. Виды соединительного шва, ширина в готовом виде (0,7 см), конструкция, применение.

Умение. Выполнение запошивочного шва.

Упражнение. Выполнение запошивочного шва на образце.

Практические работы.

Выполнение запошивочного шва на образце. Сложение ткани с выпуском одного среза. Вкладывание одной детали в подогнутый срез второй. Смётывание детали с соблюдением установленной ширины шва.

Выполнение запошивочного шва.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой плечевого бельёвого изделия с закруглённым срезом.

Изделие. Сорочка.

Теоретические сведения.

Масштабная линейка, применение, приёмы работы. Понятие « масштаб».

Снятие мерок. Правила и последовательность измерения человеческой фигуры.

Запись мерок. Обозначение мерок. Размер изделия.

Оформление чертежа изделия.

Сорочка. Нижняя сорочка: ткани для пошива, детали, швы. Название деталей изделия и контурных срезов.

Мерки для построения чертежей плечевого бельёвого женского изделия.

Саржевое переплетение. Переплетение нитей в сатине и сарже. Сравнение этого переплетения с полотняным.

Сатиновое переплетение. Переплетение нитей в сатине. Сравнение этого переплетения с полотняным.

Практические работы.

Проведение вспомогательных линий. Деление отрезков на равные части и обозначение мест деления.

Снятие мерок. Определение размера изделия.

Построение чертежа сорочки.

Изготовление выкройки сорочки с круглым вырезом. Расчёт расхода ткани на изделие. Определение деталей и контурных срезов на выкройке.

Раскрой нижней сорочки с круглым вырезом.

Подготовка деталей кроя сорочки к обработке. Соединение деталей сорочки по образцу. Прокладывание контрольных линий (посередине деталей). Смётывание деталей.

Обработка косой обтачкой закруглённого среза в плечевом изделии

Изделие. Сорочка.

Теоретические сведения.

Определение середины детали путём сложения.

Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Назначение надсечек.

Практические работы.

Обработка плечевых срезов сорочки запошивочным швом.

Обработка среза горловины сорочки двойной косой обтачкой.

Обработка боковых срезов сорочки запошивочным швом.

Обработка срезов пройм сорочки двойной косой обтачкой с применением различных дополнений (кружево, тесьма).

Обработка нижнего среза сорочки швом вподгибку с закрытым срезом. Утюжка изделия.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление косынки.

Раскрой косынки. Обработка долевого среза косынки. Обработка поперечного среза косынки. Обработка долевой обтачки.

Обработка долевой обтачкой косого среза косынки. Отделка косынки.

Самостоятельная работа

Обработка горловины косой двойной обтачкой (выполняется по готовому крою)

Бытовая швейная машина с электроприводом

Теоретические сведения.

Сведения о бытовых швейных машинах. Бытовая швейная машина с электроприводом: марки, назначение, устройство, скорость, виды выполняемых работ.

Устройство электропривода. Роль электропривода в изменении скорости шитья. Разница в работе между швейной машиной с ножным приводом и швейной машиной с электроприводом.

Правила безопасной работы на швейной машине с электроприводом.

Механизмы регулировки швейной машины.

Челночный комплект: разборка и сборка, назначение деталей.

Умение. Работа на швейной машине с электроприводом.

Упражнения. Регулировка натяжения верхней и нижней ниток. Разборка и сборка челночного комплекта.

Практические работы.

Регулировка натяжения верхней и нижней ниток.

Разборка и сборка челночного комплекта.

Подготовка машины к работе. Пуск и остановка швейной машины.

Выполнение строчек на машине с электроприводом.

Обработка мягких складок

Изделие. Отделка изделия (мягкие складки).

Теоретические сведения.

Мягкие складки. Значение мягких складок для отделки белья, лёгкого платья. Правила расчёта ткани, кружев или шитья на мягкие складки при раскрое. Различие в обработке мягких складок при индивидуальном и массовом изготовлении изделий.

Упражнение. Выполнение на образце мягких незаутюженных складок.

Практические работы.

Разметка и замётывание складок, заложенных в разные стороны.

Выполнение на образце мягких складок, заложенных в разные стороны.

Разметка и выполнение мягких складок заложенных в одну сторону.

Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью

Изделие. Накладной карман.

Теоретические сведения.

Накладные карманы. Карман: назначение, фасоны. Отделочная строчка.

Обработка накладного кармана с отворотом. Детали кармана с отворотом. Размер припусков на подгиб и отворот.

Умение. Работа по лекалу.

Упражнение. Выполнение на образце накладных карманов – гладкого с прямыми углами и закруглённого с отворотом.

Практические работы.

Обработка гладкого накладного кармана. Выполнение на образце гладкого накладного кармана прямоугольной формы.

Раскрой деталей кармана по лекалу. Обработка верхнего среза кармана швом вподгибку с закрытым срезом.

Нанесение линии настрачивания кармана на изделие. Намётывание и соединение кармана с основной деталью отделочной строчкой по заданному размеру. Выполнение закрепки и отделочной строчки.

Обработка накладного кармана с отворотом. Выполнение на образце накладного, закруглённого кармана с отворотом.

Обтачивание отворота. Прокладывание мелких прямых стежков по линии подгиба (или замётывание шва вподгибку с открытым срезом с закладыванием складочек в местах закруглений). Нанесение линии настрачивания кармана на изделие. Намётывание и соединение кармана с основной деталью отделочной строчкой по заданному размеру.

Обработка подкройной обтачкой внешнего угла

Теоретические сведения.

Сведения о подкройных обтачках. Подкройная обтачка. Значение надсечек. Обтачки из отделочной ткани.

Угол в швейном изделии (прямой, острый, тупой), применение.

Упражнение. Обработка прямых и острых углов подкройной обтачкой на образцах.

Практические работы.

Изготовление выкройки подкройной обтачки. Раскрой обтачки (по крою изделия и по лекалу).

Обработка углов подкройной обтачкой на образце. Обработка углов обтачкой на лицевую и изнаночную стороны.

Вымётывание канта при обработке детали подкройной обтачкой.

Построение чертежа и раскрой фартука для работы

Изделие. Фартук с нагрудником и бретелями, накладными карманами и сборками или мягкими складками по поясу.

Теоретические сведения.

Растительные волокна (лён). Обработка стеблей льна и получение льняного волокна. Свойства льняного волокна (длина, прочность). Действие воды и тепла на льняное волокно.

Фартук с нагрудником. Фартук: фасоны, назначение фасонов, ткани для пошива, название деталей и контурных срезов. Одинарные и парные детали.

Правила экономного расходования ткани при раскрое.

Умение. Экономия ткани при раскрое изделия. Самостоятельная проверка раскладки выкройки и раскрой.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняных волокон.

Практические работы.

Снятие мерок.

Построение чертежа фартука с нагрудником в натуральную величину.

Подготовка деталей выкройки фартука к раскрою.

Раскрой фартука с нагрудником. Раскладка и крепление выкройки на ткани с учётом рисунка и долевой нити, припусков на швы. Обозначение мест настрачивания карманов.

Соединение деталей изделия с помощью пояса и обработка отделочной строчкой

Изделие. Фартук для работы с нагрудником, накладными карманами, сборками и складками.

Теоретические сведения.

Виды ткани (гладкокрашенная, печатная, (набивная), пёстротканая, меланжевая). Отделка тканей.

Соединение поясом нижней части фартука и нагрудника.

Умение. Ориентировка в работе по образцу изделия. Коллективное обсуждение последовательности операций пошива на основе предметной технологической карты. Краткая запись плана работы. Уточнение плана в процессе работы. Анализ качества выполненного изделия при сравнении с образцом.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя фартука к обработке.

Обработка бретелей обтачным швом.

Обработка нагрудника с одновременным втачиванием бретелей.

Обработка нижней части фартука подкройной обтачкой.

Обработка карманов.

Соединение карманов с нижней частью фартука накладным швом.

Обработка пояса обтачным швом.

Обработка верхнего среза нижней части фартука.

Соединение деталей фартука. Соединение поясом нагрудника и нижней части фартука. Замётывание шва.

Выполнение отделочной строчки на ширину лапки. Утюжка изделия.

Построение чертежа и раскрой поясного белья.

Изделие. Трусы – плавки с резинкой по поясу.

Теоретические сведения.

Трусы-плавки: назначение, фасоны, ткани для изготовления. Мерки для построения чертежа плавков.

Название деталей и контурных срезов.

Умение. Снятие и запись мерок.

Упражнение. Построение чертежа в масштабе 1:4 под руководством учителя.

Практические работы.

Снятие и запись мерок.

Построение чертежа трусов-плавков в масштабе и натуральную величину.

Изготовление и подготовка выкройки к раскрою.

Выкройка накладной ластовицы.

Раскрой трусов-плавков. Раскладка выкройки на ткани и раскрой трусов-плавков.

Пошив поясного спортивного белья.

Изделие. Трусы – плавки с резинкой по поясу.

Теоретические сведения.

Сравнение льняных и хлопчатобумажных тканей по свойствам: способность к окраске, прочность, воздухопроницаемость, способность впитывать влагу (гигроскопичность). Действие воды, тепла, щелочей на ткани. Учёт свойств тканей при использовании. Виды отделок нижних срезов трусов-плавков.

Умение. Распознавание льняной ткани.

Лабораторная работа. Определение хлопчатобумажных и льняных тканей по внешнему виду, разрыву, на ощупь.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя трусов – плавков к обработке. Прокладывание прямых стежков по линии подгиба верхнего среза.

Обработка накладной ластовицы и соединение её накладным швом с основной деталью.

Обработка боковых срезов трусов-плавков запошивочным швом.

Раскрой и обработка косой обтачки. Заготовка и соединение в кольцо, по размеру нижнего среза, косой обтачки.

Обработка нижних срезов трусов-плавков двойной косой обтачкой.

Обработка верхнего среза трусов-плавков швом вподгибку с закрытым срезом.

Окончательная отделка трусов – плавков. Вкладывание в подгиб эластичной тесьмы (резинка).

Утюжка изделия.

Ремонт одежды

Изделия. Заплата. Штопка.

Теоретические сведения. Наложение заплата машинным способом. Эстетика одежды. Штопка изделия.

Умение. Штопка изделия.

Практические работы.

Наложение заплата накладным швом на образце. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей.

Раскрой заплата. Подготовка места наложения заплата. Настрочивание заплата накладным швом на швейной машине.

Выполнение штопки. Подготовка ткани под штопку. Утюжка изделия.

Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора. **Изделие.** Кепи. Берет.

Теоретические сведения.

Летние головные уборы. Кепи и берета: назначение, фасоны, названия деталей и контурных срезов.

Использование журналов мод для выбора фасонов. Мерки для построения чертежа основной детали (клина).

Количество клиньев в зависимости от формы изделия. Ткани для изготовления летних головных уборов.

Материалы для отделки изделия (пуговицы, пряжки, эмблемы, тесьма).

Умение. Учёт рисунка ткани при раскрое изделия.

Практические работы.

Снятие и запись мерок.
Построение чертежа клина и козырька, подготовка деталей выкройки кепи к раскрою.

Раскрой кепи. Раскладка деталей выкройки кепи на ткани и раскрой.

Пошив летнего головного убора

Изделие. Кепи из хлопчатобумажной ткани.

Теоретические сведения.

Настрочной и расстрочной швы: характеристика. Использование при пошиве головных уборов.

Умение. Складывание изделия.

Упражнение. Выполнение настрочного и расстрочного швов на образце.

Практические работы.

Выполнение настрочного и расстрочного швов на образце.

Стачивание клиньев головки и подкладки кепи.

Обработка козырька. Отстрачивание козырька с ориентиром на лапку.

Соединение деталей головки и козырька с подкладкой. Вкладывание подкладки в головку. Обработка козырька. Утюжка и складывание изделия.

Самостоятельная работа

Изготовление по готовому крою накладного прямого кармана.

Контрольная работа

Пошив головного убора по готовому крою.

7 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.

Промышленная швейная машина 22-А класса ПМЗ.

Теоретические сведения.

Сведения о промышленных швейных машинах. Промышленная швейная машина 22А-класса ПМЗ: назначение, скорости, виды выполняемых работ, основные механизмы.

Организация рабочего места. Посадка во время работы: положение рук, ног, корпуса. Установка стула (напротив игловодителя).

Механизмы промышленной швейной машины. Регулятор строчки, назначение и действие.

Заправка верхней и нижней ниток. Намотка нитки на шпульку.

Выполнение пробных строчек на образцах.

Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва.

Изделие. Ночная сорочка с овальным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой.

Теоретические сведения.

Получение пряжи из льняного волокна. Общее представление о прядильном производстве. Профессии прядильного производства.

Ночная сорочка. Ткани для пошива ночных сорочек. Фасоны выреза горловины. Мерки для построения чертежа выкройки.

Название деталей и контурных срезов сорочки. 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).

Упражнения. Построение чертежа в масштабе.

Практические работы.

Снятие мерок.

Построение чертежа ночной сорочки. Изготовление выкройки в натуральную величину. Проверка выкройки.

Раскрой ночной сорочки. Раскладка выкройки на ткани, раскрой изделия с припусками на швы. Вырезание горловины и обтачки.

Обработка подкройной обтачкой горловины ночной сорочки

Изделие. Ночная сорочка с овальным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой.

Теоретические сведения.

Качество машинных игл. Дефекты в строчке при работе искривленной или тупой иглой: виды, устранение.

Неполадки в работе швейной машины, виды (слабая строчка, петляет сверху, петляет снизу), устранение.

Экскурсия в магазин (ознакомление с ассортиментом льняных тканей).

Упражнение. Обработка на образце выреза горловины. Вырез по выбору - углом, каре или круглой (овальной) формы.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя ночной сорочки к обработке. Обозначение середины переда, спинки и рукава на основной детали и на обтачке.

Обработка выреза горловины сорочки подкройной обтачкой. Применение кружева, тесьмы.

Обработка боковых срезов сорочки запошивочным швом.

Обработка срезов рукавов сорочки швом вподгибку с закрытым срезом.

Обработка нижнего среза сорочки швом вподгибку с закрытым срезом.

Окончательная отделка изделия. Утюжка и складывание изделия.

Пошив однодетального изделия с прямыми срезами. Пооперационное разделение труда

Изделие. Наволочка с клапаном.

Теоретические сведения.

Льняная ткань: изготовление, свойства (способность впитывать влагу и пропускать воздух), отношение к воде и теплу.

Правила утюжки льняной ткани.

Ткацкое производство.

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

Наволочка с клапаном.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняной ткани.

Практические работы.

Пошив наволочки. Обработка поперечного среза наволочки швом вподгибку с закрытым срезом (ширина шва до 1 см).

Разметка длины клапана. Складывание кроя для обработки боковых срезов двойным швом (или соединительным швом вподгибку с закрытым срезом) одновременно с клапаном. Вывертывание, утюжка и складывание по стандарту изделия.

Обработка горловины подкройной обтачкой по готовому крою.

Вводное занятие.

План работы на четверть. Правила безопасной работы с инструментами и оборудованием.

Обработка подкройной обтачкой рамки пододеяльника

Изделие. Пододеяльник.

Теоретические сведения.

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

Упражнение. Обработка обтачкой рамки пододеяльника на образце. (Обтачка раскраивается из выпада ткани. Внешний срез обтачки может быть обработан кружевом или шитьём).

Бригадный метод пошива постельного белья

Изделия. Наволочка, простыня, пододеяльник с пооперационным разделением труда.

Теоретические сведения.

Основные стандартные размеры наволочек, простыней и пододеяльников. Ткани для пошива постельного белья.

Пооперационное разделение труда при пошиве постельного белья. Качество пошива.

Технические требования к готовой продукции.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняных и хлопчатобумажных тканей.

Умение. Работа бригадным методом. Самоконтроль качества изделия.

Практические работы.

Пошив изделия бригадным методом. Раскрой изделия. Проверка качества операций и готовых изделий.

Утюжка и складывание изделий.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия

Изделие. Брюки пижамные.

Теоретические сведения.

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

Название деталей изделия и контурных срезов.

Особенности раскроя парных деталей. Расчёт расхода ткани.

Практические работы.

Снятие мерок.

Построение чертежа пижамных брюк.

Изготовление выкройки пижамных брюк.

Раскрой пижамных брюк. Раскладка деталей выкройки пижамных брюк на ткани и раскрой.

Изготовление выкройки плечевого бельевого изделия и раскрой

Изделие. Пижамная сорочка без плечевого шва с круглым вырезом горловины.

Теоретические сведения.

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

Умение. Моделирование выкройки пижамной сорочки на основе выкройки сорочки без

плечевого шва.

Практические работы.

Изготовление выкройки пижамной сорочки. Изменение выкройки ночной сорочки (уменьшение длины).

Раскрой пижамной сорочки. Раскладка выкройки пижамной сорочки на ткани и раскрой изделия.

Соединение основных деталей в изделии поясного белья

Изделие. Детская пижама.

Теоретические сведения.

Швы, применяемые при пошиве детской пижамы. Технические требования к выполнению

запошивочного шва в бельевом изделии.

Умение. Обработка запошивочным швом шаговых и среднего срезов парных деталей. Обработка швом вподгибку с закрытым срезом верхних и нижних срезов деталей.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя пижамных брюк к обработке.

Обработка шаговых срезов пижамных брюк запошивочным швом .

Соединение правой и левой деталей пижамных брюк. Обработка запошивочным швом среднего среза пижамных брюк.

Обработка верхнего и нижних срезов пижамных брюк швом вподгибку с закрытым срезом.

Обработка горловины пижамной сорочки косой обтачкой с применением отделки.

Обработка нижнего среза пижамной сорочки двойной косой обтачкой.

Обработка боковых срезов пижамной сорочки запошивочным швом.

Обработка срезов рукавов – швом вподгибку с закрытым срезом.

Ремонт одежды

Изделия. Штопка. Заплата.

Теоретические сведения.

Виды ремонта одежды. Эстетика одежды.

Практические работы.

Наложение заплата в виде аппликации. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей.

Раскрой заплата.

Подготовка места наложения заплата. Пристрачивание заплата накладным швом на швейной

машине.

Самостоятельная работа

Пошив по готовому крою небольшой наволочки с клапаном.

Вводное занятие.

План работы на четверть. Правила безопасной работы на швейной машине.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой основы прямой юбки.

Изделие. Прямая юбка с шестью вытачками.

Теоретические сведения.

Шерсть. Шерстяное волокно: вид, свойства (длина, сравнительная толщина (тонины), извитость, прочность), получение пряжи. Шерстяная пряжа.

Прямая юбка. Сведения о юбках. Юбка: ткани для пошива, виды, фасоны, мерки для построения чертежа, название деталей и контурных срезов выкройки.

Умение. Выбор фасона и ткани изделия, распознавание шерстяной ткани. Изменение выкройки в соответствии с фасоном. Раскрой.

Лабораторная работа. Определение волокон шерсти по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения .

Определение длины, извитости, тонины, прочности шерстяных волокон.

Упражнение. Построение чертежа в масштабе по инструктажу.

Практические работы.

Снятие мерок для построения чертежа основы прямой юбки.

Построение чертежа прямой юбки Расчет раствора вытачек. Применение расчётов для получения выкройки на свой размер.

Подготовка деталей выкройки прямой юбки к раскрою.

Раскрой прямой юбки. Раскладка деталей выкройки юбки на ткани и раскрой.

Обработка складок в пояском женском и детском платье.

Изделие. Складка на платье.

Теоретические сведения.

Обработка складок. Складка: виды (односторонняя, встречная, бантовая), назначение, конструкция, ширина и глубина.

Расчёт ширины ткани на юбку со складками. Отделка складок строчками.

Упражнение. Выполнение складок на образце.

Практические работы.

Выполнение складок на образце.

Разметка линий внутреннего и наружного сгибов ткани. Замётывание складок.

Закрепление складок строчками.

Утюжка складок.

Обработка застёжек в боковом шве поясного изделия.

Изделие. Застёжка в боковом шве поясного изделия (тесьма «молния», крючки).

Теоретические сведения.

Получение ткани из шерстяной пряжи. Основные профессии ткацкого производства. Пряжа чистошерстяная и полушерстяная.

Свойства чистошерстяных тканей (прочность, способность к окраске, усадка, воздухопроницаемость, теплозащита).

Действие воды, тепла и щелочей на шерсть.

Полушерстяная ткань (с добавлением волокон лавсана, нитрона). Правила утюжки шерстяной ткани.

Обработка застёжки в поясных изделиях. Застёжка в юбке: виды, длина, фурнитура, особенности обработки в юбках из разных тканей. Петли из ниток.

Лабораторная работа. Определение чистошерстяных и полушерстяных тканей по внешним признакам (шерстистая поверхность), на ощупь, по разрыву и характеру горения нитей.

Упражнение. Обработка на образце застёжки тесьмой «молния» и застёжки на крючках.

Практические работы.

Обработка застёжки тесьмой «молния» на образце. Примётывание тесьмы «молния» к подогнутым краям застёжки.

Настрачивание краёв застёжки на тесьму «молния».

Пришивание крючков, петель и кнопок.

Обработка на образце застёжки на крючках. Обработка среза припуска по шву для верхней и нижней стороны застёжки. Обработка нижнего края застёжки. Разметка мест для петель и крючков. Изготовление петель из ниток.

Обработка низа прямой юбки.

Изделие. Юбка.

Теоретические сведения.

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

Умение. Обработка среза ткани зигзагообразной строчкой.

Практические работы.

Обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с закрытым срезом и прикрепление подгиба строчкой потайных стежков на образце.

Обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с открытым срезом и прикрепление подгиба подшивочной строчкой крестообразных стежков на образце из плотной ткани.

Обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с открытым срезом на образце (срез предварительно обрабатывается тесьмой), (срез предварительно обрабатывается зигзагообразной строчкой).

Обработка притачным поясом или корсажной тесьмой верхнего среза прямой юбки.

Изделие. Юбка двухшовная прямая, слегка расширенная к низу, со складками или без складок.

Теоретические сведения.

Краеобмёточная швейная машина 51-А класса ПМЗ-2: назначение, работа и регулировка механизмов, регулировка длины и ширины стежка,

Обработка верхнего среза в поясных изделиях. Виды обработки верхнего среза юбок. Притачным поясом и корсажной тесьмой.

Способы застёгивания пояса (на крючках и на пуговицах). Зависимость размера петли от диаметра пуговицы.

Обработка вытачек. Разутюженная и заутюженная вытачка.

Виды обработки срезов швов.

Умение. Работа на краеобмёточной швейной машине. Выполнение потайных подшивочных стежков.

Упражнение. Обработка верхнего среза образца корсажной тесьмой. Обмётывание петли по долевой и поперечной нитям. Регулировка натяжения верхней и нижней нитей на промышленной швейной машине.

Практические работы.

Обработка притачного пояса на образце.

Выполнение неразрезной заутюженной вытачки на образце.

Подготовка деталей кроя юбки к обработке. Прокладывание контрольных линий. Прокладывание контрольных стежков по контуру выкройки и линии бёдер.

Подготовка юбки к примерке. Смётывание основных деталей.

Проведение примерки юбки.

Обработка вытачек на переднем и заднем полотнищах прямой юбки.

Обработка боковых срезов и застёжки юбки. Стачивание боковых срезов юбки, обработка застёжки.

Обработка пояса прямой юбки. Разметка и обмётывание петли.

Обработка верхнего среза прямой юбки поясом.

Обработка нижнего среза прямой юбки потайными подшивочными.

Окончательная отделка прямой юбки. Изготовление и втачивание вешалки.

Утюжка и складывание изделия.

Вводное занятие. План работы на четверть.

Построение чертежа и раскрой расклешенной юбки.

Изделие. Юбка из клиньев. Юбка «полусолнце». Юбка «Солнце».

Теоретические сведения.

Клёшевые юбки. Юбка: фасоны, ткани для пошива (гладкокрашенные, пёстротканые, меланжевые). Ткани с рисунком в клетку.

Чертежи расклешенной юбки.

Направление нитей основы в ткани при раскрое расклешенной юбки. Припуск на верхний подгиб.

Юбки из клиньев.

Практические работы.

Снятие мерок и построение чертежа юбки «солнце». Построение линий талии и низа по расчёту для юбок «солнце».

Снятие мерок и построение чертежа юбки «полусолнце». Построение вспомогательных линий. Построение линий талии и низа по расчёту для юбок «полусолнце».

Снятие мерок и построение чертежа юбки из клиньев. Расчёт размера, построение клина на чертеже.

Раскрой клёшевых юбок. Раскладка выкройки, припуск на подгиб по верхнему срезу.

Обработка оборок

Изделие. Отделка на изделии.

Теоретические сведения.

Оборки. Назначение оборки. Правила расчёта длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок.

Обработка отлетного среза оборки. Виды обработки отлетного среза оборки.

Соединение оборок с основной деталью.

Упражнение. Изготовление образца оборки.

Практические работы.

Обработка отлетного среза оборок швом вподгибку с закрытым срезом, строчкой «зигзаг», двойной строчкой и окантовочным швом.

Соединение оборок с основной деталью стачным швом на образце.

Соединение оборок с основной деталью накладным швом на образце.

Втачивание оборки в шов соединения двух деталей на образце.

Обработка верхнего среза расклешённой юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы

Изделие. Юбка расклешённая с оборкой или без неё.

Теоретические сведения.

Выравнивание и подрезка низа расклешённой юбки. Расположение швов.

Обработка верхнего среза клёшевой юбки. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму.

Правила утюжки расклешённой юбки.

Практические работы.

Подготовка деталей кроя клёшевых юбок к обработке.

Проведение примерки клёшевой юбки. Подрезка низа юбки.

Обработка верхнего среза клёшевой юбки швом вподгибку с закрытым срезом.

Прокладывание строчек под эластичную тесьму. Вкладывание тесьмы.

Обработка нижнего среза клёшевой юбки швом вподгибку с открытым срезом.

Практическое повторение

Изготовление прямой юбки.

Раскрой прямой юбки. Подготовка деталей кроя прямой юбки к обработке.

Подготовка юбки к примерке.

Проведение примерки. Обработка вытачек на заднем полотнище прямой юбки.

Обработка вытачек на переднем полотнище прямой юбки. Обработка боковых срезов и застёжки прямой юбки. Обработка пояса прямой юбки. Обработка поясом верхнего среза прямой юбки. Окончательная отделка прямой юбки.

Самостоятельная работа.

Обработка верхнего среза клёшевой юбки. Выполнение отделочных операций по изготовлению образца расклешённой юбки в масштабе 1:2. (Выполняется по готовому крою. Верхний срез обрабатывается швом вподгибку с закрытым срезом с вкладыванием эластичной тесьмы. По низу юбки – оборка, обработанная окантовочным швом).

Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

Раздел	Тема урока	Кол-во часов
введение	Вводное занятие	1
	Техника безопасности и правила поведения на уроках технологии	2
Промышленные швейные машины 20 часов	Сведения о промышленных швейных машинах	4
	Универсальная промышленная швейная машина.	4
	Организация рабочего места	2
	Механизмы промышленной швейной машины.	2
	Намотка нитки на шпульку	2
	Заправка верхней и нижней ниток	2
	Краеобметочная швейная машина	4
Пошив постельного белья 40 часов	Ткани для постельного белья	4
	Бельевые швы	10
	Изготовление простыни	8
	Изготовление наволочки с клапаном	8
	Изготовление пододеяльника	10
Виды швейных изделий 5 часов	Виды одежды.	2
	Требования к одежде	3
Отделка швейных изделий 30 часов	Виды отделки	6
	Окантовочный шов	6
	Оборки	6
	Обработка отлетного среза оборки	6
	Соединение оборок с основной деталью	6
Изготовление плечевых и поясных бельевых изделий 18 часов	Изготовление ночной сорочки (пижамы)	18
Волокна и ткани 20 часов	Шерсть. Шерстяное волокно. Шерстяная пряжа	4
	Основные профессии прядильного производства	2
	Получение шерстяных тканей	4
	Основные профессии ткацкого производства.	2
	Определение тканей из синтетических волокон и нитей по внешнему виду, на ощупь.	4
	Изучение прорубаемости новых тканей (строчка на машине иглами и нитками разным номером), влагопроницаемости (намачивание водой, сушка, наблюдение за изменением внешнего вида), сминаемости, изменений вида и качества при утюжке, с разным температурным режимом.	4
Обработка отдельных деталей и узлов швейных изделий 50 часов	Обработка вытачек	8
	Обработка складок	8
	Обработка срезов стачного шва	6
	Обработка застежки в поясных изделиях	8
	Обработка обметанных петель	8
	Обработка верхнего среза в поясных изделиях	6
	Обработка нижнего среза изделия	6
Изготовление юбок 40 часов	Сведения о юбках	2
	Прямая юбка	4

	Снятие мерок и построение чертежа основы прямой юбки	2
	Моделирование юбок на основе выкройки прямой юбки	4
	Раскрой и пошив прямой юбки	4
	Клешевые юбки	4
	Юбка «солнце»	4
	Юбка «полусолнце»	4
	Раскрой и пошив клешевых юбок	4
	Юбки из клиньев (клиньевые юбки)	4
	Юбка из клиньев с оборкой по нижнему срезу	4
Ремонт одежды 12 часов	Виды ремонта одежды	4
	Наложение заплаты в виде аппликации	8

8 класс

Раздел	Тема урока	Кол-во часов
Организация рабочего места 3 часа	Вводное занятие	1
	Техника безопасности и правила поведения на уроках технологии	1
	Профессия швеи-мотористки	1
Сведения о работе швейных машин 5 часов	Челночный стежок: строение, назначение, выполнение.	1
	Роль нитепритягивателя, иглы, челнока, двигателя ткани в выполнении стежка.	2
	Неполадки в работе промышленной швейной машины: виды (слабая строчка, петляет сверху, петляет снизу), исправление. Уход за швейной машиной.	2
Волокна и ткани 5 часов	Общее представление о получении волокни пряхи натурального и искусственного шелка.	1
	Ткани из натурального и искусственного шелка: свойства (прочность, сминаемость, гигроскопичность, воздухопроницаемость, скольжение, осыпаемость, прорубаемость), отношение к: воде, теплу, щелочам, правила утюжки. Общее представление о получении синтетических волокон и пряхи.	1
	Виды синтетического волокна (капрон, лавсан, нитрон).	1
	Получение пряхи из синтетических волокон и нитей.	2
Дополнительные сведения о ткани 5 часов	Дефекты ткацкого производства, крашения и печатания.	1
	Подготовка ткани к раскрою.	2
	Декатирование ткани и обмеловка выкройки	2
Сведения об одежде 2 часа	Понятие силуэт(в одежде). Фасоны цельнокроеного платья, описание фасонов.	1
	Виды выреза горловины в платье без воротника (круглый, каре, углом).	1
Изготовление блузок 18 часов	Ткани для блузок.	2
	Фасоны блузок без рукавов и с короткими цельнокроеными рукавами.	4
	Мерки для построения чертежа основы блузки.	2
	Название деталей и контурных срезов.	2
	Припуски на обработку срезов.	2
	Простейшее моделирование (перенос нагрудной вытачки).	2

	Правила раскладки выкройки на ткани.	2
	Расчет расхода ткани на блузку.	2
Соединение основных деталей плечевого изделия 20 часов	Способы обработки горловины, пройм и низа цельнокроеного рукава.	4
	Виды обработки низа блузки в зависимости от ее назначения (двойной строчкой, швом в подгибку с закрытым срезом, притачным поясом).	2
	Сметывание вытачек, плечевых и боковых срезов.	2
	Примерка. Устранение дефектов после примерки.	2
	Внесение изменений в выкройку.	2
	Раскрой и обработка косой обтачки.	2
	Обработка горловины, пройм или низа рукавов косой обтачкой.	2
	Обработка швом в подгибку с закрытым срезом нижнего среза.	2
	Утюжка и складывание блузки по стандарту.	2
Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой 45 часов	Использование выкройки блузки для изготовления выкройки платья.	4
	Название деталей и контурных срезов выкройки.	4
	Детали платья.	4
	Расчет и расположение вытачек по линии талии.	6
	Моделирование выреза горловины в платье без воротника (выполняется в альбоме в масштабе 1 : 4).	6
	Снятие мерки длины изделия.	6
	Изменение выкройки основы блузки.	5
	Подготовка выкройки платья к раскрою. Раскладка выкройки на ткани и раскрой.	5
Обработка подкройной обтачкой, стачанной по плечевым срезам, горловины плечевого изделия 30 часов	Виды обтачек (долевая, поперечная, косая и подкройная).	2
	Способы раскроя подкройной обтачки.	2
	Правила обработки и соединения с горловиной подкройной обтачки.	2
	Сметывание деталей.	2
	Примерка платья.	2
	Устранение дефектов после примерки.	2
	Обработка вытачек.	2
	Стачивание плечевых срезов.	2
	Изготовление выкройки и раскрой подкройной обтачки.	2
	Соединение обтачки по плечевым срезам.	2
	Приметывание и обтачивание горловины платья.	2
	Обработка отлетного среза обтачки.	2
	Стачивание и обработка на краеобметочной машине боковых срезов.	2
	Обработка оборкой или швом в подгибку с закрытым срезом пройм (или низа цельнокроеного рукава) и нижнего среза.	2
	Утюжка и складывание изделия.	2
Построение чертежа основы платья 15 часов	Мерки для платья, правила их снятия.	3
	Основные условные линии и ориентирные точки фигуры.	3

	Детали платья.	3
	Названия контурных срезов выкройки.	3
	Изготовление чертежа основы платья.	3
Плечевые изделия 40 часов	Применение вышивки для украшения швейного изделия.	2
	Виды вышивки (гладь).	2
	Инструменты и приспособления для вышивки.	2
	Способы перевода рисунка на ткань.	2
	Перевод рисунка на ткань.	2
	Выбор рисунка и подбор ниток.	2
	Перевод рисунка на ткань.	2
	Выполнение гладьевых стежков.	2
	Виды отделки легкой одежды.	2
	Различия между оборками, рюшами и воланами.	2
	Правила раскроя отделочных деталей.	2
	Мережка столбиком, пучками.	2
	Выполнение мережки.	2
	Раскрой рюшей, воланов.	2
	Обработка швом вподгибку вручную и на машине зигзагообразной строчкой обрезных срезов отделочных деталей.	4
	Соединение отделочных деталей с изделием: притачивание, втачивание.	2
	Настрачивание рюшей.	4
Раскрой и застрачивание деталей изделия со складочками.	2	
Выполнение мережки.	10	
Построение чертежей основы втачного длинного рукава и воротника на стойке. 27 часов	Мерки и расчеты для построения чертежей прямого длинного рукава и воротника на стойке.	3
	Фасоны воротников.	3
	Нанесение линии низа короткого рукава.	3
	Название срезов выкройки и кроя.	3
	Высшая точка оката рукава.	3
	Виды обработки низа короткого) рукава.	3
	Обработка воротника.	3
	Изготовление образцов короткого рукава и воротника на стойке.	3
	Обработка на образце низа короткого рукава (имитация манжетов).	3
	Обработка деталей с кокетками. 16 часов	Кокетка: виды, соединение с деталью притачным и накладным способами, обработка нижнего) среза. Отделка.
Изготовление образцов кокеток прямой, овальной и фигурной формы.	2	
Элементарное моделирование кокеток.	2	
Раскрой.	2	
Обработка притачных кокеток с прямым и овальным нижним срезом.	2	
Обработка накладных кокеток с прямым и овальным срезом.	2	
Обработка уголков кокетки при настрачивании отделочной строчкой.	2	
Утюжка деталей с кокетками.	2	
Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой	Особенности конструкции блузки с рукавом и воротником.	4

доверху 30 часов		
	Фасоны блузок: выбор и описание.	3
	Изменение выкройки основы платья.	3
	Нанесение линии низа блузки.	3
	Припуск на обработку застежки в середине полочки платья.	3
	Раскладка выкройки на ткани.	3
	Припуск на обработку застежки.	3
	Раскрой блузки с воротником и коротким рукавом.	4
	Прокладывание копировальных строчек по контурным срезам и контрольным линиям.	4
Соединение воротника на стойке с горловиной и рукава с проймой 15 часов	Приспособления к бытовым швейным машинам: линейка для стачивания деталей и прокладывания отделочных строчек; лапки с направляющим бортиком для выполнения накладного и настрочного шва и для отделочных строчек на разные расстояния от края деталей.	10
	Связь и соответствие линий проймы и оката рукава, горловины и воротника.	5
Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата 5 часов	Выбор и описание фасона. Изготовление выкройки халата, отложного воротника, подборта и манжеты.	1
	Раскладка выкройки на ткани с учетом рисунка и припусков на швы.	2
	Раскрой деталей изделия. Прокладывание копировальных стежков.	2
Обработка бортов подбортами в легком женском платье 15 часов	Сметывание и примерка халата.	2
	Исправление обнаруженных дефектов. Обработка вытачек.	2
	Стачивание боковых и плечевых срезов.	2
	Обработка полборта.	2
	Обработка и соединение воротника с горловиной путем вкладывания его между полочкой и подбортом. Обработка борта подбортом. Подрезание ткани в углах халата. Отгибание подборта наизнанку, выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли до подборта. Обработка рукава и соединение его с проймой.	2
	Обработка борта подбортом: накладывание и приметывание подборта на борт полочки лицевой стороной внутрь, обтачивание по полочке от надсечки по длине борта, внизу - по линии подгиба.	2
	Подрезание ткани в углах халата. Отгибание подборта наизнанку, выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли до подборта.	2
	Обработка рукава и соединение его с проймой.	2
Ремонт одежды 5 часов	Определение способа ремонта.	1
	Подбор ткани, ниток для заплата.	1
	Подготовка заплата. Соединение заплата с изделием на машине стачным или накладным швом при соблюдении одинакового направления нитей и совпадения рисунка	3
Массовое производство швейных изделий 5 часов	Ознакомление с технологией массового пошива швейных изделий.	5
Итоговая работа 15 часов	Отдельные операции по изготовлению образца блузки с отложным воротником, притачным подбортом и коротким рукавом в масштабе 1:2.	5

	Изготовление швейного изделия по выбору	5
	Пошив постельного белья, детского и женского белья по готовому крою с пооперационным разделением труда	5

9 класс

Раздел	Тема урока	Кол-во часов
введение	Вводное занятие	1
	Техника безопасности при пользовании инструментами и оборудованием.	2
Промышленные швейные машины 20 часов	Машинные стежки и строчки.	2
	Виды и обозначение промышленных швейных машин.	2
	Универсальная швейная машина: модели (97-го класса, 1022-го класса «Текстима» и другие), скорость, виды выполняемых работ, основные механизмы. Приспособления к универсальной швейной машине (направляющие линейки для подшивки низа и выполнения окантовочного шва). Заправка нитей в машину.	2
	Перевод регулятора строчки.	2
	Простейшие приемы регулировки натяжения верхней и нижней нитей.	2
	Специальная швейная машина: виды (цепного стежка, краеобметочная, стачивающе-обметочная), характеристика и назначение видов.	2
	Заправка верхней и нижней нитей. Швейные машины-автоматы и полуавтоматы: характеристика и назначение.	2
	Заправка верхней и нижней нитей на универсальной и специальной швейных машинах. Регулировка натяжения верхних и нижних нитей на универсальной и специальной швейных машинах.	2
	Работа на универсальной швейной машине.	2
Волокна, ткани и нетканые материалы 20 часов	Получение синтетических волокон.	2
	Свойства и применение синтетических волокон.	2
	Сведения о классификации тканей.	2
	Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей.	2
	Определение волокнистого состава тканей.	2
	Блузочная, платьевая и плащевая синтетические ткани: свойства и их учет при пошиве изделий.	2
	Особенности влажно-тепловой обработки синтетической ткани.	2
	Чистка, стирка и хранение изделий из синтетических тканей. Новые ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических.	2
	Ткани с пропиткой, с блестящим покрытием, с применением металлических и металлизированных нитей. Окраска, технологические свойства и использование новых тканей для изготовления одежды.	2
	Нетканые материалы.	2
Обработка отдельных деталей и узлов плечевых швейных	Моделирование рукавов.	2

изделий 15 часов		
	Длинный рукав расширенный к низу.	2
	Короткий рукав с мягкими складками по окату.	2
	Обработка короткого рукава «фонарик» с образованием одинарной и двойной оборки на образцах.	9
Изделие с плосколежащим воротником 12 часов	Построение чертежа и подготовка выкройки плосколежащего воротника к раскрою.	4
	Обработка плосколежащего воротника (с прокладкой)	4
	Обработка плосколежащего воротника и соединение воротника с горловиной с помощью двойной косой обтачки.	4
Съемные воротники 10 часов	Обработка съемных воротников	10
Изготовление платья, отрезного по линии талии или по линии бедер 50 часов	Платья отрезное по линии талии или по линии бедер.	2
	Фасоны отрезного платья.	2
	Детали платья, отрезного по линии талии и по линии бедер.	2
	Выбор и описание фасона платья.	2
	Изготовление выкройки платья, отрезного по линии, на основе выкройки цельнокроеного платья.	2
	Разрезание выкройки основы платья по линии талии или по линии бедер. Раскладка выкройки на ткани.	5
	Изменение фасона юбки при раскрое.	5
	Раскрой с учетом припусков на швы.	5
	Прокладывайте копировальных стежков.	5
	Подготовка к примерке платья. Примерка. Внесение исправлений после примерки.	5
	Обработка вытачек, боковых и плечевых срезов.	5
	Обработка пояса.	5
	Соединение лифа с юбкой притачным швом.	5
Работа с готовыми выкройками и чертежами одежды в журналах мод. 13 часов	Выбор фасона изделия с учетом его сложности.	3
Изделия в масштабе и в натуральную величину	Анализ выкройки и чертежа.	5
	Перевод чертежей деталей выкройки в натуральную величину.	5
Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой женской одежды 14 часов	Раскладка выкройки на ткани.	2
	Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы.	2
	Раскрой.	2
	Пошив и отделка изделия.	8
Организация труда и производства на швейной фабрике 32 часа	Виды производства одежды.	2
	Структура швейного предприятия.	2
	Производственный технологический процесс изготовления одежды.	4
	Основные этапы изготовления одежды в швейной	4

	промышленности.	
	Общее представление о разработке моделей и конструировании изделий для массового производства.	4
	Оборудование отделочного цеха: виды (утюги, прессы, паровоздушные манекены), назначение. Общее представление о работе прессов.	4
	Бригадная форма организации труда. Оплата труда швей-мотористки.	4
	Разряды по существующей тарифной сетке. Законодательство по охране труда. Трудовая дисциплина. Охрана труда. Труд молодежи.	4
	Безопасность труда на швейной фабрике.	4
Технология изготовления прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом производстве одежды 50 часов	Работа подготовительного и раскройного цехов: настил тканей, раскладка лекал, экономные приемы раскроя, оборудование для раскроя, проверка качества кроя, маркировка кроя.	5
	Лекало: направление долевых нитей, контрольные точки для соединения деталей, хранение, материал для изготовления.	15
	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. Утюжка и складывание изделия.	15
	Раскрой платья по фабричным лекалам. Пошив платья по производственной технологии.	15
Пошив изделий, равнозначных по трудности исполнения экзаменационным изделиям 20 часов	Выбор фасона и его анализ.	2
	Подбор ткани, ниток и фурнитуры.	2
	Подбор отделки для модели с отделкой.	2
	Норма расхода ткани при разной ее ширине. Анализ выкройки.	2
	Раскладка выкройки на ткани. Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы.	2
	Раскрой.	2
	Пошив и отделка изделия.	6
	Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания.	2
Технология изготовления поясных швейных изделий, применяемая в массовом производстве одежды 15 часов	Сведения о верхней поясной одежде.	2
	Ткани для пошива поясных швейных изделий.	2
	Изготовление лекал и раскрой деталей поясных швейных изделий.	2
	Последовательность пошива поясных швейных изделий.	2
	Юбка – полусолнце (клёш).	7
Обработка отдельных деталей и узлов	Обработка застежки в боковом или среднем шве по промышленной технологии.	2

поясных швейных изделий 14 часов		
	Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка).	4
	Обработка и соединение пояса с верхним срезом изделия при использовании элементов промышленной технологии.	2
	Обработка накладных карманов.	2
	Стачивание вытачек и боковых срезов (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов). Обметывание срезов швов. Влажно-тепловая обработка швов. Обработка застёжки в среднем шве. Обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом.	2
	Обработка нижних срезов брюк.	2
Практическое повторение (подготовка к экзамену) 15 часов		
	Пошив летнего сарафана.	5
	Стачивание с одновременным обметыванием боковых и других срезов на стачивающе-обметочной машине при пошиве легкой одежды.	5
	Заготовка образцов выполнения соединительных швов.	5