

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение для
обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
основная общеобразовательная школа № 10**

Приложение № 1 к АОПО УО

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета «Профильный труд (швейное дело)»**

Чебаркуль

1. Пояснительная записка

Рабочая программа по швейному делу составлена на основании Федерального закона от 29.12.2012г. №273 –ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федерального государственного образовательного стандарта для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) №1599 от 19.12.2014г., Программы специальных /коррекционных/ учреждений VIII вида под редакцией В.В. Воронковой (Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, Москва, 2016 г.) и требований к уровню подготовки обучающихся в 5,6,7,8,9 классов с учетом регионального компонента и особенностей школы. Региональный компонент отражен в содержании заданий и упражнений.

Программа определяет оптимальный объем знаний, умений и навыков по швейному делу. При подборе учебного материала использовался разноуровневый подход к учебным возможностям учащихся, воспитанников и мотивация учения данного предмета, способствующая наилучшей социальной реабилитации обучающихся. Учтены реалии сегодняшнего дня, прослежены межпредметные связи.

Цель: формирование у обучающихся необходимого объема профессиональных знаний и общетрудовых умений и навыков в области технологии изготовления женской и детской легкой одежды.

Задачи:

Обучающие:

- изучить устройство машин с ручным, ножным и электрическим приводом, научить принципам работы на них; формировать умения снимать мерки и строить чертежи изделий;
- учить практическому применению имеющихся знаний и умений по пошиву швейных изделий;
- расширить представления в областях материаловедения, машиноведения, технологии пошива лёгкой одежды; познакомить с основами трудового законодательства;
- совершенствовать навыки работы на промышленной швейной машине.

Коррекционно-развивающие:

- развивать познавательный интерес к пошиву изделий, корректировать наглядно-образное и наглядно-действенное мышление, произвольное и постпроизвольное внимание, память, мелкую моторику рук, зрительное восприятие;
- активизировать речевую деятельность обучающихся;
- обогащать словарный запас профессиональными терминами.

Воспитательные:

- воспитывать осознанность перспектив обучения;
- воспитывать у обучающихся, воспитанников положительное отношение к труду;
- ответственное отношение к труду и результатам труда.

Адаптированная основная образовательная рабочая программа по швейному делу составлена на основании следующих нормативных документов:

II. Общая характеристика учебного предмета с учетом его освоения обучающимися

Программа предусматривает подготовку обучающихся, воспитанников специальных (коррекционных) образовательных учреждений детей с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) к самостоятельному выполнению производственных заданий по пошиву белья и легкого платья со специализацией по профессии швея-мотористка женской и детской легкой одежды.

В 5 классе обучающиеся знакомятся с устройством швейной машины. Предусмотрены упражнения по освоению приемов работы на ней. Формирование навыков выполнения машинных строчек и швов проводится и по другим разделам программы, для чего специально выделяется время на занятиях. В программу 5 класса включены темы по обработке прямых, косых и закругленных срезов в бельевых и некоторых бытовых швейных изделиях, снятие мерок, построению чертежа.

В 6-8 классах продолжается обучение построению чертежей изделий и их пошиву с постоянным усложнением работы на швейной машине (регулировка стежка и натяжения нитей, смена машинной иглы, выполнение закрепки машинной строчки). Вырабатывается автоматизация навыков работы на швейной машине. Материал программы в 7,8 классах достаточно сложен: изучаются технология пошива легкой одежды, свойства тканей, устройство швейных машин. Обучающиеся осваивают изготовление изделий, которое состоит из множества мелких операций. Поэтому особое внимание уделяется обучению планировать процесс пошива, анализировать свои действия и их результаты. Чтобы приблизить обучение к реальной действительности на занятиях «практическое повторение» обучающимся.

Программа 9 класса предусматривает овладение промышленной технологией пошива женской и детской легкой одежды и скоростными приемами труда на производственных швейных машинах. Предшествующая подготовка позволяет обучающимся специализироваться не только по пошиву женской и детской легкой одежды, но и по пошиву другой продукции, соответствующие изменения в программу 9 класса. Обучение ведется с опорой на знания, которые обучающиеся приобретают на уроках черчения, математики, естествознания и истории. Эти знания помогают им строить чертежи выкроек, учитывать расходы материалов, понимать процесс изготовления тканей, вникать в положения трудового законодательства и т.д. В свою очередь, навыки и умения, полученные при освоении швейных операций, способствуют более успешному изучению обучающимися общеобразовательных предметов.

Традиционные формы обучения дополняются экскурсиями на швейные предприятия. Благодаря конкретным впечатлениям обучающиеся, воспитанники прочнее усваивают теоретические сведения. В программе учтены требования, предъявляемые к выпускникам производственными предприятиями, о чем свидетельствуют такие, например, темы, как «Технология пошива простейших изделий, выпускаемых швейным предприятием» или «Правила безопасной работы на швейной фабрике».

Обучение швейному делу у обучающихся и воспитанников развивает мышление, способность к пространственному анализу, мелкую и крупную моторику. Кроме того, выполнение швейных работ формирует у них эстетические представления, благотворно сказывается на становлении их личностей, способствует их социальной адаптации и обеспечивает им в определенной степени самостоятельность в быту.

III. Описание учебного предмета в учебном плане

Предмет «Профильный труд» входит в образовательную область «Технология» обязательной части учебного плана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) и изучается на всех этапах обучения.

В соответствии с планом АОПО и годовым календарным графиком МБОУ ООШ № 10 программа в 5 - 6 классах рассчитана на 204 часа (по 6 часов в неделю), в 7 классе на 238 часов (7 часов в неделю), в 8 - 9 классах рассчитана на 272 часа в год (по 8 часов в неделю).

IV. Планируемые результаты освоения учебного предмета

Минимальный и достаточный уровни усвоения предметных результатов по предмету «Профильный труд» на конец школьного обучения (IX класс):

Минимальный уровень:

знание названий некоторых материалов; изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту, игре, учебе, отдыхе;

представления об основных свойствах используемых материалов;

знание правил хранения материалов; санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;

отбор (с помощью учителя) материалов и инструментов, необходимых для работы;

представления о принципах действия, общем устройстве машины и ее основных частей (на примере изучения любой современной швейной машины, ткацкого станка);

представления о правилах безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требованиях при выполнении работы;

владение базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов (шитье);

чтение (с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;

представления о разных видах профильного труда (швейные работы и др.);

понимание значения и ценности труда;

понимание красоты труда и его результатов;

заботливое и бережное отношение к общественному достоянию и родной природе;

понимание значимости организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;

выражение отношения к результатам собственной и чужой творческой деятельности («нравится»/«не нравится»);

организация (под руководством учителя) совместной работы в группе;

осознание необходимости соблюдения в процессе выполнения трудовых заданий порядка и аккуратности;

выслушивание предложений и мнений товарищей, адекватное реагирование на них;

комментирование и оценка в доброжелательной форме достижения товарищей, высказывание своих предложений и пожеланий;

проявление заинтересованного отношения к деятельности своих товарищей и результатам их работы;

выполнение общественных поручений по уборке мастерской после уроков трудового обучения;

посильное участие в благоустройстве и озеленении территорий; охране природы и окружающей среды.

Достаточный уровень:

определение (с помощью учителя) возможностей различных материалов, их целенаправленный выбор (с помощью учителя) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствам в зависимости от задач предметно-практической деятельности;

экономное расходование материалов;

планирование (с помощью учителя) предстоящей практической работы;

знание оптимальных и доступных технологических приемов ручной и машинной обработки материалов в зависимости от свойств материалов и поставленных целей;

осуществление текущего самоконтроля выполняемых практических действий и корректировка хода практической работы;
понимание общественной значимости своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

Функции, состав и характеристика базовых учебных действий, обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)

V-IX классы

Личностные учебные действия:

Личностные учебные действия представлены следующими умениями: испытывать чувство гордости за свою страну; гордиться школьными успехами и достижениями как собственными, так и своих товарищей; адекватно эмоционально откликаться на произведения литературы, музыки, живописи и др.; уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности; активно включаться в общепользную социальную деятельность; бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны.

Коммуникативные учебные действия:

Коммуникативные учебные действия включают: вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых и др.); слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его, использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач; использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

Регулятивные учебные действия:

Регулятивные учебные действия представлены умениями: принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления; осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач; осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности; обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности; адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.

Познавательные учебные действия:

Дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию; использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями; использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

Коррекционные задачи:

- воспитывать трудолюбие, аккуратность, терпение, усидчивость;
- развивать: ловкость, скорость, внимание, наблюдательность, память, находчивость, смекалку, сообразительность, воображение, фантазию;
- обогащать словарный запас;
- развивать устную и письменную речь, диалогическую речь;
- развивать познавательный интерес,
- развивать восприятия: их точность, объём,
- развивать механизмы памяти (запоминание, сохранение, воспроизведение), пространственного воображения, умения выделять главное, технического мышления,
- развивать творческие, коммуникативные и организаторские способности,
- развивать способности к деловому сотрудничеству в процессе коллективной деятельности;
- развивать и координировать: слуховые и зрительные восприятия, пространственное представление, моторику, элементы логического мышления, умственную и практическую деятельность.
- развивать способности к самостоятельному поиску и использованию информации для решения практических задач в сфере технологической деятельности, к анализу трудового процесса.

V. Содержание учебного предмета

5а класс

Вводное занятие

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

Повторение пройденного

Хлопчатобумажное волокно. Получение ткани. Лицевая и изнаночные стороны, долевая и поперечные нити в ткани. Инструменты и приспособления для ручных работ.

Швейная машина

Теоретические сведения. Швейная машина: марки, скорости, виды выполняемых работ, основные механизмы, заправка верхней и нижней ниток. Правила безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места.

Умение. Работа на швейной машине с ручным приводом.

Упражнение. Пуск и остановка швейной машины. Рабочий и свободный ход швейной машины. Наматывание нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней нитей. Строчка на бумаге и ткани по прямым, закругленным и зигзагообразным линиям.

Практические работы. Правильная посадка во время работы на швейной машине (положение рук, ног, корпуса).

Подготовка машины к работе (наружный осмотр, включение и выключение, наматывание шпульки, заправка верхней и нижней ниток). Выполнение машинных строчек с ориентиром на лапку (прямых, закругленных, зигзагообразных). Положение изделия на машинном рабочем месте.

Работа с тканью

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

Теоретические сведения. Представление о волокне: внешний вид, употребление. Виды волокон. Названия тканей, используемых для изготовления данного изделия (ситец, батист). Ручные и машинные работы при пошиве изделия. Машинные швы: виды (краевой, вподгибку с закрытым срезом), конструкция, применение.

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

Практические работы. Замётывание поперечного среза. Заметывание долевого среза швом вподгибку с закрытым срезом. Подготовка машины к шитью. Застрачивание подогнутых краёв платка. Закрепление машинной строчки вручную. Обработка углов косыми стежками.

Ремонт одежды

Изделие. Пуговица на стойке.

Теоретические сведения. Виды пуговиц. Способы пришивания пуговицы в зависимости от вида пуговицы, нитки.

Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта белья и одежды.

Умение. Пришивание пуговицы, обметывание среза ткани.

Практические работы. Определение места для оторванной пуговицы. Пришивание пуговиц на стойке.

Закрепление нити несколькими стежками на одном месте. Подбор ниток в соответствии с тканью по цвету, толщине, качеству изделия. Складывание ткани по цвету, толщине, качеству изделия. Складывание ткани по разрыву или распоровшемуся шву. Стачивание распоровшегося шва ручными стачными стежками. Обметывание срезов разрыва частыми косыми стежками (обмет). Приутюживание места ремонта

Практическое повторение

Виды работы. Подшив головного и носового платков, вышивка монограммы.

Практическое повторение. Изготовление носового платка: замётывание долевых срезов, застрачивание долевых срезов, замётывание поперечных срезов, застрачивание поперечных срезов. Выбор монограммы для вышивания на платке, способы перевода рисунка на ткань, перевод рисунка на ткань, подбор ниток для вышивания, выбор способа вышивания, вышивание монограммы, приутюживание. Изготовление головного платка: замётывание долевых срезов, застрачивание подогнутых долевых срезов головного платка, замётывание поперечных срезов, застрачивание подогнутых поперечных срезов головного платка, окончательная отделка головного платка, контроль качества.

Самостоятельная работа

Выполнение на образце шва вподгибку с закрытым срезом шириной до 1 см. Пришивание на образце пуговиц со сквозными отверстиями, 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.

Работа с тканью

Изделия. Мешочек для хранения изделия. Повязка из двух слоев ткани с завязками из тесьмы для дежурного.
Теоретические сведения. Названия тканей, используемых для пошива мешочка. Ручные и машинные работы.
Машинные швы: виды, конструкция, применение. Понятие *обтачать*. Косые и петельные обметочные стежки.
Умение. Продергивание тесьмы, выполнение стачного шва на образце.

Упражнения. Выполнение стачного шва на образце.

Практические работы. Изготовление мешочка для хранения изделия: подбор ткани и вида отделки для мешочка (практическое повторение). Отделка мешочка отделочными стежками или аппликацией. Стачивание боковых срезов. Обметывание срезов шва косыми или петельными стежками. Обработка верхнего среза мешочка швом вподгибку с закрытым срезом шириной 1,5 – 2 см. Продергивание тесьмы. Пришивание эмблемы к повязке для дежурного. Складывание и сметывание деталей. Обтачивание деталей, обрезка углов, вывертывание повязки, выметывание шва, строчки с одновременным застрачиванием отверстия. Приутюживание изделия.

Ремонт одежды

Изделие. Вешалка к одежде. Заплата в виде аппликации.

Теоретические сведения. Виды ремонта одежды. Подбор ткани для вешалки и заплата.

Умение. Наложение заплата.

Практические работы. Вырезание лоскута 10*14 см для вешалки. Обработка вешалки косыми стежками или машинной строчкой. Пришивание вешалки к изделию. Определение места положения и размеров заплата.

Раскрой заплата с прибавкой на швы. Загибание и замётывание срезов заплата. Наложение заплата с лицевой стороны, намётывание. Пришивание заплата вручную косыми или петельными стежками. Приутюживание изделий

Самостоятельная работа

Обработка вешалки из ткани. Втачивание вешалки в шов вподгибку с закрытым срезом.

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, 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 строчек с различной длиной стежка. Выполнение машинной закрепки.

Выполнение машинных строчек на толстых и тонких тканях.

Построение чертежа изделия в натуральную величину. Шитье на швейной машине по прямым срезам ткани
Изделие. Салфетка квадратной и прямоугольной формы, обработанные швом вподгибку с закрытым срезом шириной более 1 см.

Теоретические сведения. Инструменты и материалы для изготовления выкройки. Сантиметровая лента. Понятие прямая и кривая линии, прямой угол. Линии для выполнения чертежей выкройки швейного изделия (сплошная – основная (тонкая) и штриховая - вспомогательная), назначения. Вертикальные и горизонтальные линии. Правила оформления чертежей (обозначение линий, точек, размеров). Электроутюги: устройство, правила безопасности при пользовании. Ткани, применяемые для изготовления салфеток: названия, виды (гладкокрашенные, с рисунком).

Определение долевой и поперечной нити. Ткань: ширина, кромка, долевой и поперечные срезы.

Умение. Построение чертежа и раскрой изделия.

Практические работы. Построение прямых углов. Выполнение чертежа всего изделия. Вырезание выкройки ножницами по прямому направлению и в углах. Проверка выкройки измерением, сложением сторон и углов.

Определение лицевой и изнаночной стороны ткани. Размещение выкройки на ткани с учетом долевой и поперечной нитей, лицевой и изнаночной стороны. Закрепление выкройки. Выкраивание деталей изделия по выкройке. Подготовка, крой к пошиву на машине. 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 0,5 см, готового шва 0,7 см): конструкция и применение.

Умение. Складывание ткани, сметывание и стачивание. Выветривание ткани, выметывание и выполнение второй с трочки. Контроль размеров шва.

Упражнения. Выполнение двойного шва на образце.

Построение чертежа по заданным размерам. Пошив однодетального изделия с применением двойного Изделие. Наволочка на подушку с клапаном (заходом одной стороны на другую) не менее чем на 25 см. Теоретические сведения. Наволочка: ткани, фasonsы. стандартные размеры, швы. Соответствие размера наволочки размеру подушки.

Практические работы. Определение размера наволочек по подушке. Составление чертежа по прямоугольные формы в натуральную величину заданным размерам. Расчет расхода ткани. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Раскрой с припуском на швы. Обработка поперечных срезов швом вподгибку с закрытым срезом. Складывание для обработки боковых срезов двойным швом, сметывание. Обработка боковых срезов одновременно с клапаном двойным швом. Выполнение машинной закрепки. Утюжка готового изделия.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление салфетки и наволочки.

Изготовление салфетки: раскрой, обработка срезов салфетки, обработка углов салфетки, застрачивание подгибов, окончательная обработка салфетки. Изготовление наволочки: обработка поперечных срезов, обработка боковых срезов двойным швом.

Самостоятельная работа

Построение квадрата по заданным размерам. Вырезание и проверка построения квадрата. Выполнение на образце двойного шва шириной 0,7 см и шва в подгибку шириной 3см.

Вводное занятие

План работы на четверть. Правила безопасности при шитье.

Накладной шов

Теоретические сведения. Виды соединительного шва: накладной и др. Накладной шов с открытыми и закрытыми срезами: применение. Ширина в разных изделиях. Места измерения ширины швов.

Умение. Выполнение шва с закрытым срезом, с двумя открытыми срезами с изнанки, направленными в одну сторону, измерение его ширины.

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

Теоретические сведения. Растительные волокна (хлопок). Общее представление о хлопчатнике. Общее представление о прядении. Получение пряжи из волокон хлопка. Сумки: фasonsы, размеры, швы.

Умение. Расчет расхода ткани.

Практические работы. Определение ширины и длины прямоугольной сумки и её ручек. Построение чертежа сумки и ручек в натуральную величину. Расчет расхода ткани. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Выкраивание деталей с припуском на швы. Обработка ручек накладным швом с двумя закрытыми срезами. Разметка мест прикрепления и приметывания ручек. Обработка верхнего среза сумки швом вподгибку с закрытым срезом с одновременным притачиванием ручек. Соединение боковых срезов двойным швом. Образование дна и боковых сторон сумки путем застрачивания углов. Отгибание застроченного угла в сторону дна и прикрепление. Отделка сумки.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление по выбору наволочки, хозяйственных сумок, футляров для хозяйственных предметов, повязки для дежурных.

Практическое повторение. Изготовление наволочки: составление плана пошива наволочки. Обработка поперечных срезов. Обработка боковых срезов двойным швом. Окончательная отделка изделия, ВТО.

Изготовление хозяйственной сумки: подготовка, кроя к обработке, обработка ручек сумки, обработка верхнего среза сумки с одновременным втачиванием ручек, соединение боковых срезов двойным швом, образование дна сумки и боковых сторон, окончательная обработка сумки, отделка сумки различными способами, окончательная отделка сумки.

Самостоятельная работа

Отдельные операции по изготовлению сумки из готового кроя (соединение боковых срезов двойным швом, обработка верхнего среза сумки швом 2 см вподгибку с закрытым срезом. Обработка ручки накладным швом).

6 а класс

Вводное занятие

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

Обработка обтачкой среза ткани

Теоретические сведения. Обтачка: виды и применение в изготовлении белья и легкого платья, правила соединения.

Умение. Ориентировка по операционной 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 деталей обтачкой (одинарной и двойной).

Обработка долевой обтачкой косого среза ткани

Изделие. Косынка для работы.

Теоретические сведения. Составление плана работы по изготовлению косынки (повторение). Косой срез ткани: свойства (растяжимость и сыпучесть краев), учет свойств при обработке изделия.

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

Обработка долевой обтачкой косого среза косынки. Практическое повторение: обработка долевого и поперечных срезов косынки швом вподгибку с закрытым срезом, окончательная обработка изделия.

Обработка сборок

Изделие. Отделка изделия (сборки).

Теоретические сведения. Сборка как отделка на женском и детском легком платье, белье, рабочей одежде.

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

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

Практические работы. Выполнение и равномерное распределение сборок.

Обработка двойной косой обтачкой закругленного среза в пояском изделии

Изделие. Фартук с закругленным срезом на поясе.

Теоретические сведения. Производство хлопчатобумажной ткани. Полотняное переплетение.

Свойства хлопчатобумажной ткани. Фартук: ткани для пошива, детали, названия контурных срезов, швы, виды отделки. Контрольная линия. Строчки для сборок.

Умение. Распознавание вида хлопчатобумажной ткани.

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

Практические работы. Практическое повторение: снятие мерок для построения чертежа фартука, построение чертежа фартука, подготовка выкройки и ткани к раскрою, раскрой фартука, подготовка деталей кроя к обработке. Прокладывание контрольной линии по 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 по верхнему срезу. Равномерное распределение сборок. Обтачивание концов пояса. Сметка одного среза пояса, определение его середины, совмещение с серединой основной детали. Приметывание и соединение пояса с основной деталью. Отделка и утюжка фартука. Повторение: проверка качества готового изделия.

Ремонт одежды

Изделие. Заплата.

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

Упражнение. Пришивание заплата ручным способом на образце.

Практические работы. Подбор ткани для заплата из гладкокрашеной ткани и с рисунком (в соответствии с тканью изделия по качеству, цвету, рисунку). Подготовка изделия к ремонту. Определение места наложения и размера заплата. Раскрой заплата с прибавкой на швы. Подгибание и заметывание срезов заплата.

Наложение с изнаночной стороны изделия и приметывание заплата. Подравнивание и подгиб на изнаночную сторону краев поврежденной ткани изделия. Подшивание подогнутых краев изделия и заплата вручную косыми стежками. Утюжка заплата.

Самостоятельная работа

Обработка закругленного среза двойной косой обтачкой. Выполнение машинным способом сборок по поперечному срезу.

Вводное занятие

План работы на четверть. Правила безопасной работы с электроутюгом.

Запошивочный шов

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

Умение. Выполнение запошивочного шва.

Упражнение. 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

Изделие. Нижняя сорочка с круглым вырезом. Фартук детский с круглым вырезом.

Теоретические сведения. Понятие масштаб. Масштабная линейка, применение, приемы работы. Правила и последовательность измерения человеческой фигуры. Обозначение мерок. Размеры изделия. Оформление чертежа изделия. Мерки для построения чертежей плечевого бельевого женского изделия. Название деталей изделия и контурных срезов. Переплетение нитей в сатине и сарже. Сравнение этого переплетения с полотняным переплетением.

Практические работы. Снятие мерок. Определение размера изделия. Практическое повторение: построение чертежа сорочки с круглым вырезом в масштабе 1:4; построение чертежа сорочки с круглым вырезом в натуральную величину. Проведение вспомогательных линий. Деление отрезков на равные части и обозначение мест деления. Определение деталей и контурных срезов на выкройке. Расчет расхода ткани на изделие.

Обработка косой обтачкой закругленного среза в плечевом бельевом изделии

Изделие. Нижняя сорочка с круглым вырезом. Нижняя сорочка, ткани для пошива, детали, швы. Фартук детский с круглым вырезом и завязками сзади.

Теоретические сведения. Нижняя сорочка, ткани для пошива, детали, швы. Названия контурных срезов.

Определение середины деталей путем сложения. Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Назначение надсечки.

Практические работы. Прокладывание контрольных линий (по середине деталей). Соединение деталей изделия по образцу. Сметывание деталей. Обработка боковых и плечевых срезов запошивочным швом. Обработка косой обтачкой горловины и пройм изделия с применением различных дополнений (кружево, тесьма). Практическое повторение: проведение примерки; обработка нижнего среза сорочки швом вподгибку с закрытым срезом и окончательная отделка изделия.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление нижней и детской сорочки, детского фартука, косынки или другого несложного изделия с прямыми, косыми, закругленными срезами.

Виды работы: пошив косынки. Раскрой косынки и обтачки. Прокладывание контрольных линий. Обработка поперечного среза косынки швом вподгибку с закрытым срезом. Обработка долевого среза косынки швом вподгибку с закрытым срезом. Соединение обтачки с косынкой. Выметывание канта. Наметывание и настрачивание обтачки. Окончательная обработка изделия.

Самостоятельная работа

Обработка горловины косой двойной обтачкой (выполняется по готовому крою).

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 машинка с электроприводом

Теоретические сведения. Бытовая швейная машина с электроприводом: марки, назначение, устройство, скорость, виды выполняемых работ. Правила безопасной работы на швейной машинке с электроприводом.

Механизмы регулировки швейной машины. Челночный комплект: разборка и сборка, назначение деталей. Роль электропривода в изменении скорости шитья. Разница в работе между швейной машиной с ножным приводом и швейной машиной с электроприводом.

Умение. Работа на швейной машине с электроприводом.

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

Практические работы. Подготовка машины к работе. Пуск и остановка машины. Выполнение строчек на машине с электроприводом. Регулировка скорости вращения главного вала при помощи педали.

Обработка мягких складок

Изделие. Отделка изделия (мягкие складки).

Теоретические сведения. Значение мягких складок для отделки белья, легкого платья. Правила расчета ткани, кружев или шитья на мягкие складки при раскрое. Различия в обработке мягких складок при индивидуальном и массовом изготовлении изделий.

Упражнение. Выполнение на образце мягких незаутюженных складок.

Практические работы. Разметка складок. Заметывание складок по надсечкам или копировальным стежкам.

Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью

Изделие. Накладной карман.

Теоретические сведения. Карман, назначение, фасоны. Отделочная строчка. Детали кармана с отворотом.

Размер припусков на подгиб и отворот. Обработка гладкого накладного кармана. Способы соединения кармана с изделием.

Умение. Работа по лекалу.

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

Практические работы. Раскрой деталей кармана по лекалу. Обработка верхнего среза кармана швом вподгибку с закрытым срезом. Обтачивание отворота. Прокладывание мелких прямых стежков по линии подгиба закругленного среза и стягивание проложенной нитки для образования подгиба (или заметывание шва вподгибку с открытым срезом с закладыванием складочек в местах закруглений). Нанесение линии настрачивания кармана на изделие. Наметывание кармана. Соединение кармана с основной деталью отделочной строчкой по заданному размеру. Выполнение закрепки в отделочной строчке.

Обработка подкройной обтачкой внешнего угла

Теоретические сведения. Угол в швейном изделии (прямой, острый, тупой), применение. Подкройная обтачка.

Значение надсечек. Обтачки из отделочной ткани.

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

Практические работы. Раскрой обтачки (по крою изделия и по лекалу). Обработка углов обтачкой налицевую и изнаночную стороны. Выметывание 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 (лен). Обработка стеблей льна и получение льняного волокна. Свойства льняного волокна (длина, прочность). Действие воды и тепла на льняное волокно. Фартук, фасоны, назначение фасонов, ткани для пошива. Название деталей и контурных срезов. Одинарные и парные детали фартука. 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. Изготовление выкройки в натуральную величину с учетом сборок или складок по линии пояса. Обозначение мест настрачивания карманов. Раскладка и крепление выкройки на ткани с учетом рисунка и долевой нити, припусков на швы. Практическое повторение: обмеловка деталей выкройки и вырезание с учетом припусков на швы.

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), пестротканая, 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. Краткая запись плана работы. Уточнение плана в процессе работы. Анализ качества выполненного изделия при сравнении с образцом.

Практические работы. Практическое повторение: подготовка деталей кроя фартука к обработке; обработка бретелей; обработка боковых и нижних срезов карманов; обработка пояса обтачным швом. Соединение обтачным швом парных деталей нагрудника с одновременным втачиванием бретелей. Обработка нижней части фартука подкройной обтачкой. Обработка верхнего среза карманов швом вподгибку. Соединение накладным швом кармана с основной деталью изделия. Настрачивание кармана. Собирающие сборки или закладывание мягких складок. Заметывание шва. Выполнение строчки на ширину лапки. Утюжка изделия.

Практическое повторение

Вид работы. По выбору изготовление фартука с нагрудником или без нагрудника для дежурного в столовой;

фартука для работы в столярной и слесарной мастерских; нарядного фартука для участницы драмкружка.

Изготовление фартука для дежурного: подготовка деталей кроя к обработке, обтачивание пояса, обработка боковых срезов нижней части фартука, нижнего среза нижней части фартука, обработка верхнего среза нижней части фартука поясом, ВТО изделия.

Самостоятельная работа

Изготовление по готовому крою накладного прямого кармана размером 12х14 см, шириной отворота 3 см.

Обработка и соединение кармана с основной деталью. Выполнение отделочной строчки с ориентиром на лапку.

Обработка накладного прямого кармана. Соединение кармана с основной деталью, выполнение отделочной строчки.

Вводное занятие

Виды предстоящих работ.

Построение чертежа и раскрой поясного спортивного белья

Изделие: трусы – плавки с резинкой по поясу.

Теоретические сведения. Трусы – плавки: назначение, фасоны, ткани для изготовления. Мерки для построения чертежа. 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 в натуральную величину. Изготовление и подготовка выкройки к раскрою. Выкройка накладной ластовицы. Раскладка выкройки на ткани и раскрой.

Практическое повторение: подготовка деталей кроя трусов-плавков к обработке.

Пошив поясного спортивного изделия

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. Учет 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. Прокладывание прямых стежков по линии подгиба верхнего среза. Обработка накладной ластовицы и соединение её накладным швом с основной деталью. Соединение запошивочным швом боковых срезов. Заготовка и соединение в кольцо по размеру нижнего среза косой обтачки. Обработка нижнего среза двойной косой обтачкой. Обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом. Вкладывание в подгиб эластичной тесьмы (резинки). Утюжка изделия. Анализ готового образца.

Ремонт одежды

Изделие. Заплата. Штопка.

Теоретические сведения. Эстетика одежды.

Умение. Штопка изделия.

Практические работы. Определение вида ремонта. Подбор ниток и ткани. Раскрой заплата. Подготовка места наложения заплата. Наметывание заплата. Настрочивание заплата накладным швом на швейной машине.

Подготовка ткани под штопку. Выполнение штопки. Утюжка изделия.

Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора

Изделие. Кепи. Берет.

Теоретические сведения. Кепи и берет: 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. Расход ткани в зависимости от фасона изделия и рисунка ткани.

Умение. Учет рисунка ткани при раскрое изделия.

Практические работы. Снятие и запись мерок. Построение чертежа клина и козырька под руководством учителя. Вырезание выкройки, раскладка её на ткани и раскрой.

Пошив летнего головного убора

Изделие. Кепи из хлопчатобумажной ткани.

Теоретические сведения. Ткани для изготовления летних головных уборов. Материалы для отделки изделия (пуговицы, пряжки, эмблемы, тесьма). Настрочной и расстрочной швы: характеристика. Использование при пошиве головных уборов.

Умение. Складывание изделия.

Упражнение. Выполнение настрочного и расстрочного швов на образце.

Практические работы. Стачивание деталей головки, подкладки и козырька кепи. Отстрочивание козырька с ориентиром на лапку. Вкладывание подкладки в головку. Обработка козырька. Утюжка и складывание изделия.

Контрольная работа

Пошив головного убора по готовому крою.

Пошив головного убора по готовому крою: стачивание деталей головки берета, стачивание деталей околыша берета, соединение головки берета с околышем, окончательная отделка изделия, анализ качества.

7 а 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 в мастерской.

Промышленная швейная машина 22А класса ПМЗ

Теоретические сведения. Промышленная швейная машина 22А класса ПМЗ:

назначение, скорости, виды выполняемых операций, основные механизмы. Заправление 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).

Умение. Строчка на универсальной машине по прямым и закругленным линиям. Одновременная и последовательная работа обеими руками.

Упражнение. Нажим на педаль, пуск и остановка машины, наматывание нитки на шпульку, заправка верхней и нижней ниток.

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

Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва

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

Теоретические сведения. 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. Название 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). Упражнение. Построение чертежа в масштабе.

Практическая работа. 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

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

Теоретические сведения. Качество машинных игл. Дефект в строчке при работе, искривленной или тупой иглой: виды, устранение. неполадка в работе швейной машины, виды (слабая строчка, петляет сверху, петляет снизу), устранение.

Экскурсия. Ткацкая фабрика, производство льняных тканей или магазин (ознакомление с ассортиментом льняных тканей).

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

Практическая работа. Обработка горловины и рукава обтачкой. Применение кружева, тесьмы. Обработка бокового среза запошивочным швом, нижнего - швом вподгибку. Утюжка и складывание изделия.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление ночной сорочки без плечевого шва с горловиной, обработанной подкройной или косой обтачкой. Карнавальный костюм.

Практическое повторение: раскрой деталей ночной сорочки, обработка выреза горловины косой обтачкой, обработка низа рукавов швом вподгибку с закрытым срезом, обработка боковых срезов запошивочным швом, обработка низа изделия швом вподгибку с закрытым срезом, окончательная обработка изделия, проверка качества.

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 (общее представление). Профессии. Пооперационное разделение труда при пошиве изделия. Необходимость контроля за правильностью выполнения предшествующих операций. Швы, используемые при фабричном пошиве бельёвого изделия.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняной ткани.

Практические работы. Подготовка ткани к раскрою, выполнение разметки детали наволочки на ткани и раскрой

(повторение). Обработка поперечного среза швом вподгибку с закрытым срезом (ширина шва до 1 см). Разметка длины клапана. Складывание кроя для обработки боковых срезов двойным швом одновременно с клапаном. Вывертывание, утюжка и складывание по стандарту изделия.

Самостоятельная работа

Обработка горловины подкройной обтачкой по готовому крою.

Вводное занятие

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

Понятие о ткацком производстве

Теоретические сведения. 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

Изделие. Пододеяльник.

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

Упражнение. Обработка обтачкой рамки пододеяльника на образце. Обработка внешнего среза обтачки кружевом или шитьем.

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.

Умение. Работа бригадным методом. Самоконтроль качества работы.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняных и хлопчатобумажных тканей.

Практические работы. Раскрой изделия (наволочки). Пошив изделия бригадным методом. Проверка качества операций и готовых изделий. Утюжка и складывание изделий.

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия

Изделие. Брюки пижамные.

Теоретические сведения. Пижамы: 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 Изделие. Пижамная сорочка без плечевого шва с круглым вырезом горловины.

Теоретические сведения. Пижамы: фасоны, виды отделок. Использование выкройки сорочки без плечевого шва.

Умение. Моделирование выкройки.

Практические работы. Изменение выкройки ночной сорочки (уменьшение длины). Раскладка выкройки на ткани. Проверка и раскрой изделия.

Соединение основных деталей в изделии поясного белья

Изделие. Пижамы детская (комплект из короткой сорочки и пижамных брюк).

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, кроя к обработке. Обработка запошивочным швом боковых срезов.

Обработка горловины косой обтачкой с применением отделки, срезов рукава - швом вподгибку с закрытым срезом деталей. Практическое повторение: обработка боковых срезов сорочки двойным швом; обработка низа пижамной сорочки швом вподгибку с закрытым срезом; окончательная отделка изделия, ВТО, складывание по стандарту.

Ремонт одежды

Изделие. Штопка. Заплата.

Теоретические сведения. 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. Обработка поперечных срезов наволочки швом вподгибку с закрытым срезом. Обработка боковых срезов двойным швом. Выправление швов и углов, ВТО. Проверка качества.

Вводное занятие

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

Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой основы прямой юбкиИзделие. Прямая юбка с шестью вытачками.

Теоретические сведения. 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.

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

Обработка складок в пояском женском и детском платье

Изделие. Складка на платье.

Теоретические сведения. Складки: виды (односторонняя, встречная, бантовая), назначение, конструкция, ширина и глубина складок. Расчет ширины ткани на юбку со складками. Отделка складок строчками.

Упражнение. Обработка складок на образце.

Практические работы. Разметка линий внутреннего и наружного сгибов ткани. Заметывание складок.

Закрепление складок строчками. Утюжка складок.

Обработка застежек в боковом шве поясного изделия

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

Теоретические сведения. Получение ткани из шерстяной пряжи. Пряжа чистошерстяная и полушерстяная.

Свойства чистошерстяной ткани (прочность, способность к окраске, усадка, воздухопроницаемость, теплозащита). Действие воды, тепла, щелочей на шерсть. Полушерстяная ткань (с добавлением волокон лавсана, нитрона). Правила утюжки шерстяной ткани. Застежка 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 застежки тесьмой «молния» и застежки на крючках.

Практические работы. Обработка среза припуска по шву для верхней и нижней стороны застежки. Обработка нижнего края застежки. Разметка мест для петель и крючков. Пришивание петель и крючков. Изготовление петель из ниток. Приметывание тесьмы «молнии» к подогнутым краям застежки. Настрочивание краев застежки на тесьму «молния».

Обработка низа прямой юбки

Изделие. Юбка.

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

Умение. Обработка среза ткани зигзагообразной строчкой.

Практические работы. Обработка потайными петлеобразными и крестообразными стежками среза с подгибом и без подгиба края внутрь.

Заметывание низа юбки. Обработка среза тесьмой, косой обтачкой и зигзагообразной строчкой. Закрепление подгиба ручными стежками или машинной строчкой. Утюжка изделия.

Обработка притачным поясом или корсажной лентой верхнего среза прямой юбки Изделие. Юбка двухшовная прямая, слегка расширенная книзу, со складками или без складок.

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 лентой). Способы застегивания пояса (на крючках и на пуговицах). Зависимость петли от диаметра пуговицы. Виды обработки срезов швов.

Разутюженная и заутюженная вытачка. Название деталей кроя юбки и контурных срезов. Подготовка деталей кроя к пошиву

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

Упражнение. Обработка верхнего среза образца корсажной тесьмой.

Обметывание петли по долевой и поперечной нитям.

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 потайными подшивочными стежками или другим способом низа изделия. Изготовление и втачивание вешалки. Утюжка и складывание изделия.

Практическое повторение

Пошив юбки прямой или расширенной книзу, ночной сорочки, простыни, пододеяльника. Выполнение заказа базового предприятия с пооперационным разделением труда.

Пошив юбки расширенной к низу: раскрой, обработка боковых срезов от осыпания, стачивание; обработка верхнего среза швом, нижнего среза швом вподгибку, вдергивание эластичной тесьмы, ВТО изделия.

Самостоятельная работа

Выполнение отдельных операций по изготовлению прямой юбки в масштабе 1:2. (Верхний срез юбки обрабатывается притачным поясом, низ – швом вподгибку с закрытым срезом и застрачивается машинной строчкой). Обработка верхнего среза юбки притачным поясом. Обработка низа юбки швом вподгибку с закрытым срезом и застрачивание машинной строчкой.

Вводное занятие

План работы на четверть.

Построение чертежа и раскрой расклешенной юбки

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

Теоретические сведения. Юбка: фасоны, ткани для пошива (гладкокрашенные, пестротканые, меланжевые).

Ткани с рисунком в клетку. Чертежи расклешенной юбки (мерки для построения линии, контурные срезы).

Направление нити 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 юбки «солнце» и «полусолнце».

Расчет размера, построение клина на чертеже. Раскладка выкройки, припуск на подгиб по верхнему срезу.

Раскрой юбки.

Обработка оборок

Изделие. Отделка на изделии (оборка).

Теоретические сведения. Назначение оборки. Правила расчета длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок. Виды обработки отлетного среза оборок.

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 изделием стачным или накладным швом. Втачивание оборок между деталями.

Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы

Изделие. Юбка, расклешенная с оборкой или без нее.

Теоретические сведения. Выравнивание и подрезка низа расклешенной юбки.

Подрезка низа юбки. Расположение швов. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму. Правила утюжки расклешенной юбки.

Практические работы. Практическое повторение: подготовка деталей кроя к обработке; сметывание юбки; проведение примерки; исправление дефектов, выявленных при примерке; стачивание и обработка срезов юбки.

Обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом. Прокладывание строчек под тесьму.

Вкладывание тесьмы. Обметывание и обработка швом вподгибку с открытым срезом низа юбки на краеобметочной машине.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление юбки прямой и расклешенной, ночной сорочки, простыни, наволочки, пододеяльника. Выполнение заказов базового предприятия пооперационным разделением труда.

Изготовление юбки прямой: раскрой, подготовка кроя к обработке, подготовка юбки к примерке, проведение примерки, исправление выявленных дефектов, обработка боковых срезов, обработка боковых срезов от осыпания, обработка застежки, обработка пояса, обработка верхнего среза юбки притачным поясом, обработка

нижнего среза юбки швом вподгибку с закрытым срезом, разметка и обметывание петли на конце пояса, разметка места расположения и пришивание пуговицы, утюжка и проверка качества готового изделия. Изготовление юбки расклешенной «полусолнце»: раскрой, обработка боковых срезов, обработка боковых срезов от осыпания, обработка верхнего среза юбки швом вподгибку с закрытым срезом, вкладывание эластичной тесьмы, выравнивание нижнего среза юбки, обработка нижнего среза юбки швом вподгибку с открытым срезом, утюжка готового изделия и проверка качества.

Самостоятельная работа

Выполнение отделочных операций по изготовлению образца 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). Стачивание деталей юбки и обработка срезов от осыпания. Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с закрытым срезом с вкладыванием эластичной тесьмы. Обработка оборки окантовочным швом. Обработка низа юбки оборкой, обработанной окантовочным швом.

8 а класс

Вводное занятие

План работы и задачи на год. Профессия швеи-мотористки. Правила техники безопасности при работе в швейной мастерской.

Вышивание гладью

Изделие. Отделка на изделии (гладь).

Теоретические сведения. Применение вышивки для украшения швейного изделия. Виды вышивки (гладь).

Инструменты и приспособления для вышивки. Способы перевода рисунка на ткань.

Умение. Вышивание гладью. Перевод рисунка на ткань.

Практические работы. Выбор рисунка и подбор ниток. Перевод рисунка на ткань. Выполнение гладьевых стежков: односторонняя гладь, или гладь верхошов, двусторонняя гладь, выпуклая гладь, косая гладь, контурная гладь, штриховая гладь, белая гладь, многоцветная гладь.

Построение чертежа основы блузки. Элементарное моделирование и раскрой

Изделие. Блузка без воротника и рукавов или с цельнокроёными короткими рукавами (линия бока начинается от середины проймы).

Теоретические сведения. Общее представление о получении волокон и пряжи натурального и искусственного шелка. Свойства волокон шелка. Ткани для блузок. Фасоны блузок без рукавов и с короткими цельнокроеными рукавами. Мерки для построения чертежа основы блузки. Название деталей выкройки и контурных срезов.

Припуски на обработку срезов. Простейшее моделирование (перенос нагрудной вытачки). Правила раскладки выкройки на ткани. Расчёт расхода ткани на блузку.

Умение. Проглаживание копировальных оттисков.

Практические работы. Построение чертежа основы блузки в масштабе (повторение). Построение чертежа основы блузки в натуральную величину (повторение). 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

Изделие. Блузка без воротника и рукавов или с короткими цельнокроеными рукавами (горловина и проймы обрабатываются окантовочным швом или косой обтачкой).

Теоретические сведения. Ткани из натурального и искусственного шёлка: свойства (прочность, сминаемость, гигроскопичность, воздухопроницаемость, скольжение, осыпаемость, прорубаемость), отношение к воде, теплу, щелочам; правила утюжки. Способы обработки горловины, пройм и низа цельнокроеного рукава. Виды обработки низа блузки в зависимости от её назначения (двойной строчкой, швом вподгибку с закрытым срезом, притачным поясом).

Умение. Распознавание шелковой ткани.

Лабораторная работа. Определение тканей из натурального и искусственного шелка по внешнему виду (по блеску), на ощупь, по характеру горения нитей. Сравнение шелковой ткани с хлопчатобумажной и шерстяной.

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

Практическое повторение

Виды работы. По выбору. Пошив блузки, жилета, юбки, постельного белья. Выполнение заказов базового предприятия с пооперационным разделением труда.

Пошив постельного белья (наволочки): раскрой наволочки, обработка поперечных срезов швом вподгибку с закрытым срезом, обработка боковых срезов двойным швом, выправление швов и углов, ВТО, складывание по стандарту. Пошив постельного белья (простыни): раскрой простыни, застрачивание поперечных срезов швом вподгибку закрытым срезом, ВТО изделия, складывание по стандарту. Пошив постельного белья (пододеяльника): раскрой пододеяльника, обработка долевых и поперечных срезов пододеяльника двойным швом, обработка входа в пододеяльник, выправление швов и углов, утюжка и складывание по стандарту изделия.

Самостоятельная работа

Обработка среза окантовочным швом и косой обтачкой. Обработка среза двойной строчкой. (Выполняется по готовому крою на образце).

Обработка среза окантовочным швом с открытым и закрытым срезами. Обработка среза косой обтачкой (одинарной). Обработка среза косой обтачкой (двойной).

Вводное занятие

План работы на четверть. Бережное отношение к инструментам и оборудованию в школьной мастерской.

Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой

Изделие. Платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов или с короткими цельнокроеными рукавами.

Теоретические сведения. Понятие силуэт (в одежде). Фасоны цельнокроеного платья. Описание фасонов. Виды выреза горловины в платье без воротника (круглый, каре, углом). Использование выкройки блузки для изготовления выкройки платья. Расчет и расположение вытачек по линии талии. Название деталей и контурных срезов выкройки. Детали платья.

Упражнение. Моделирование выреза горловины в платье без воротника.

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

Изделие. Платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов или с цельнокроеными рукавами.

Теоретические сведения. Ткань: отделка. Дефекты ткацкого производства, крашения и печатания. Виды обтачек (долевая, поперечная, косая и подкройная). Способы раскроя подкройной обтачки. Правила обработки и соединения с горловиной подкройной обтачки.

Упражнение. Изготовление образцов горловины разной формы (каре, круглый вырез, вырез углом, с застежкой по середине переда или на спинке). Обработка подкройной обтачкой горловины.

Практические работы. Подготовка деталей кроя к обработке: прокладывание контурных линий и контрольных линий (повторение). Обработка вытачек. Сметывание деталей. Примерка платья. Устранение дефектов после примерки. Проведение II примерки (повторение). Стачивание плечевых срезов. Изготовление выкройки подкройной обтачки. 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). Обработка оборкой или швом вподгибку с закрытым срезом нижнего среза. (Оборкой можно обрабатывать и горловину путем втачивания её одновременно с обтачкой). Утюжка и складывание изделия.

Умение. Чистка и смазка швейной машины, частичная разборка челночного комплекта.

Ремонт одежды

Изделие. Заплата.

Теоретические сведения. Виды ремонта в зависимости от характера изделия (ткани, формы, виды повреждения, степени износа). Наложение заплата на легкое верхнее платье.

Практические работы. Определение способа ремонта. Подбор ткани, ниток для заплата. Подготовка заплата.

Соединение заплата с изделием на машине стачным или накладным швом при соблюдении одинакового направления нитей и совпадения рисунка. Использование зигзагообразной строчки и петельных стежков для наложения заплата в виде аппликации.

Практическое повторение

Виды работы. Пошив по готовому крою постельного белья, блузок и платьев (женских, детских), нижнего белья (детского и женского). Выполнение заказов базового предприятия. Раскрой изделия с использованием готовых лекал.

Выполнение заказов базового предприятия: изготовление рабочих фартуков для школьной столовой

Практическое повторение. Выполнение заказов базового предприятия: раскрой фартуков, обработка срезов фартука от осыпания на краеобметочной машине, обтачивание бретели и пояса, обработка верхнего среза,

соединение бретели с основной деталью, притачивание концов пояса к основной детали, прокладывание строчек, обработка срезов фартука.

Самостоятельная работа

По выбору учителя. Обработка горловины подкройной обтачкой.

Вводное занятие

План работы на четверть. Добросовестное отношение к труду.

Отделка легкой одежды

Изделие. Отделка на изделии (рюш, волан, мелкая складка и зашип, мережка).

Теоретические сведения. Виды отделки легкой одежды. Различия между оборками, рюшами и воланами.

Правила раскроя отделочных деталей. Мережка столбиком, пучками.

Умение. Выполнение мережки.

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

Построение чертежа основы платья

Изделие. Выкройка основы платья.

Теоретические сведения. Общее представление о получении синтетических волокон и пряжи. Виды синтетического волокна (капрон, лавсан, нитрон). Получение пряжи из синтетических волокон и нитей. Мерки для платья, правила их снятия. Основные условные линии и ориентирные точки фигуры. Детали платья.

Названия контурных срезов выкройки.

Умение. Распознавание синтетической ткани.

Лабораторная работа. Определение волокон капрона, лавсана, нейлона по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения. Изучение свойств синтетического волокна (прочности, способности смачиваться водой, стойкости при нагревании).

Практические работы. Снятие мерок (повторение). Изготовление чертежа основы платья.

Построение чертежей основы втачного длинного рукава и воротника на стойке

Изделие. Выкройка короткого рукава. Выкройка воротника на стойке.

Теоретические сведения. Основные свойства тканей с примесью лавсана и капрона (стойкость к износу, малая гигроскопичность, легкая воспламеняемость). Мерки и расчеты для построения чертежа прямого длинного рукава и воротника на стойке. Фасоны воротников. Нанесение линии низа короткого рукава. Название срезов выкройки и кроя. Высшая точка оката рукава. Виды обработки низа короткого рукава. Обработка воротника.

Упражнение. Изготовление образца короткого рукава. Обработка на образце низа короткого рукава (имитация манжет). Изготовление образца воротника на стойке.

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 воротника.

Обработка воротника.

Обработка деталей с кокетками

Изделие: Кокетка.

Теоретические сведения. Кокетка: виды, соединение с деталью притачным и накладным способами, обработка нижнего среза. Отделка.

Упражнение. Изготовление образца кокетки прямой, овальной и фигурной формы.

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

Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой доверху

Изделие. Блузка с воротником на стойке, застежкой доверху и коротким рукавом.

Теоретические сведения. Особенности конструкции блузки с рукавом и воротником. 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

Изделие. Блузка с воротником на стойке, застежкой доверху и коротким рукавом.

Теоретические сведения. 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. Связь и соответствие линий проймы и оката рукава, горловины и воротника.

Упражнение. Пробные строчки с применением приспособлений.

Практические работы. Установка линеек и лапок на швейной машине. Сметывание деталей. Примерка, возможные исправления. Стачивание деталей. Обработка вытачек (повторение). Обработка подбортов (повторение). Обработка плечевых срезов (повторение). Обработка боковых срезов (повторение). Обработка низа застежки блузки. Обработка воротника. Соединение воротника с горловиной. Разметка и обработка петель. Обработка рукавов. Обработка нижнего среза рукава. Совмещение высших точек оката рукава и проймы. Распределение посадки. Прикрепление, вметывание, втачивание рукава. Разметка места пришивания пуговиц (повторение). Пришивание пуговиц (повторение). Утюжка, складывание по стандарту изделия.

Самостоятельная работа

Обработка воротника на образце. Обработка низа короткого рукава окантовочным швом и имитирующей манжетой. (Выполняется по готовому крою.)

Обработка воротника. Обработка низа короткого рукава окантовочным швом. Обработка низа короткого рукава имитирующей манжетой.

Вводное занятие

План работы на четверть.

Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата

Изделие. Выкройка халата с отложным воротником, притачным подбортом и длинным рукавом на манжете.

Выкройка подборта. Выкройка манжеты. Выкройка отложного воротника.

Теоретические сведения. Общее представление о получении нетканых материалов. Фасоны халатов: назначение, ткани для пошива. Нетканые материалы. Особенности изготовления выкройки халата на основе платья. Виды манжет. Воротник. Ворот и подборт. Подборт: виды и назначение.

Практические работы. Выбор и описание фасона халата. 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 лёгком женском платье

Изделие. Халат домашний из хлопчатобумажной ткани с отложным воротником, с кокеткой или без неё, с рукавом или без них.

Теоретические сведения. Челночный стежок: строение, назначение, выполнение. Роль нитепритягивателя, иглы, челнока, двигателя ткани в выполнении челночного стежка. неполадки в работе промышленной швейной машины: виды (слабая строчка, петляет сверху, петляет снизу), исправление. Сравнение хлопчатобумажных, льняных, шерстяных и шелковых тканей по технологическим свойствам. Способы соединения манжеты с длинным рукавом.

Умение. Регулировка швейной машины.

Упражнение. Соединение манжеты с длинным рукавом на образце

Практические работы. Сметывание халата. Примерка халата. Исправление обнаруженных дефектов. Обработка вытачек. Стачивание боковых и плечевых срезов. Обработка подборта. Обработка воротника (повторение).

Обработка и соединение воротника с горловиной 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 по длине борта, внизу – по линии подгиба. Подрезание ткани в углах халата. Отгибание подборта на изнанку, выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли до подборта. Обработка рукава. Соединение рукава с проймой. Обработка нижнего среза (повторение). Разметка и обработка петель (повторение). Пришивание пуговиц (повторение).

Окончательная отделка (повторение).

Массовое производство швейных изделий

Теоретические сведения. Пооперационное разделение труда при массовом изготовлении швейных изделий.

Содержание работы на отдельных рабочих местах при операционном разделении труда. Машинные и ручные работы на швейной фабрике.

Экскурсия. Швейная фабрика. Ознакомление с технологией массового пошива швейных изделий.

Практическое повторение

Виды работы. Пошив постельного белья, детского и женского белья по готовому крою с пооперационным разделением труда.

Пошив постельного белья (наволочек) по готовому крою с пооперационным разделением труда. Пошив постельного белья (простыней) по готовому крою с пооперационным разделением труда. Пошив постельного белья (пододеяльников) по готовому крою с пооперационным разделением труда. Пошив детского белья

(пижамной сорочки) по готовому крою с пооперационным разделением труда. Пошив детского белья (пижамных брюк) по готовому крою с пооперационным разделением труда

Контрольная работа и анализ её качества

Отдельные операции по изготовлению образца блузки с отложным воротником, притачным подбортом и коротким рукавом в масштабе 1:2.

Стачивание деталей образца блузки по плечевым и боковым срезам, обработка срезов. Обработка внутреннего среза подборта и соединение борта блузки с отрезным подбортом. Обработка отложного воротника. Соединение отложного воротника с горловиной блузки. Обработка нижнего среза рукава швом вподгибку с закрытым срезом и втачивание рукава в пройму.

9 а класс

Вводное занятие

Итоги обучения за прошлый год и задачи предстоящего. Ответственность обучения в швейном классе. Техника безопасности при пользовании инструментами и оборудованием. Распределение рабочих мест.

Особенности обработки изделий из синтетических тканей

Теоретические сведения. Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Блузочная, плательная и плащевая синтетические ткани: свойства и их учет при пошиве изделий. Особенности влажно – тепловой обработки синтетической ткани. Чистка, стирка и хранение из синтетических тканей.

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

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

Изделие. Платье отрезное по линии талии или линии бедер со съёмным поясом, с рукавами или без рукавов.

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

Умение. Выбор и описание фасона платья.

Практические работы. Практическое повторение: подготовка ткани к раскрою. Разрезание выкройки основы платья по линии талии и по линии бедер. Изменение фасона юбки при раскрое. Раскладка выкройки на ткани. Раскрой с учётом припусков на швы. Прокладывание копировальных стежков. Практическое повторение: прокладывание контрольных линий строчками прямых стежков.

Соединение лифа с юбкой

Изделие. Платье, отрезное по линии талии или по линии бедер.

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

Практические работы. Подготовка к примерке платья. Примерка изделия. Внесение исправлений после примерки. Обработка вытачек, боковых и плечевых срезов. Обметывание срезов на краеобметочной машине. Соединение лифа с юбкой притачным швом. Обработка пояса. Практическое повторение: раскрой обтачек для обработки горловины, обработка горловины и пройм окантовочным швом, обработка низа изделия, проверка качества готового изделия.

Влажно-тепловая обработка изделий на швейной фабрике

Теоретические сведения. Оборудование отделочного цеха: виды (утюги, прессы, паровоздушные манекены), назначение. Общее представление о работе прессов. Назначение паровоздушного манекена. Требование к влажно-тепловой обработке изделий. Техника безопасности на рабочих местах.

Экскурсия. Швейная фабрика. Отделочный цех. Ознакомление с оборудованием. Организация рабочего места при влажно-тепловой обработке изделия.

Трудовое законодательство

Кодекс законов о труде. Основные права и обязанности рабочих и служащих. Трудовой договор. Перевод на другую работу. Расторжение трудового договора. Отстранение от работы. Рабочее время и время отдыха. Заработная плата. Трудовая дисциплина. Охрана труда. Труд молодежи.

Практическое повторение

Виды работы. Пошив постельного белья, платья, блузки, женской и детской юбки. Выполнение заказов базового предприятия.

Практическое повторение. Пошив платья: подготовка деталей кроя к обработке, подготовка изделия к примерке, проведение примерки; внесение исправлений после примерки; обработка срезов от осыпания; обработка плечевых срезов, обработка горловины обтачкой, обработка боковых срезов, обработка пройм

обтачкой; обработка нижнего среза изделия, влажно-тепловая обработка деталей и технологических узлов изделия, проверка качества готового изделия.

Практическое повторение. Пошив фартука для мастерской. Обтачивание бретели и пояса, обработка срезов от осыпания, соединение бретели с верхним срезом, соединение пояса с основной деталью, прокладывание строчек.

Практическое повторение. Пошив прихваток. Практическое повторение. Пошив полотенец.

Самостоятельная работа

Отдельные операции по пошиву изделия в масштабе 1: 2 (выполняется по готовому крою).

Обработка низа рукава цельнокроеной манжетой.

Вводное занятие

План работы на четверть.

Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину

Теоретические сведения. 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.

Умение. Использование миллиметровой бумаги для изготовления выкройки в натуральную величину на основе уменьшенного чертежа. Описание фасона изделия по рисунку в журнале мод с использованием инструкции к выкройке. Использование резца и кальки для перевода выкройки в натуральную величину из приложения к журналам мод. Подгонка выкройки на свой размер.

Практические работы. Выбор фасона в журнале мод с учётом его сложности. Анализ выкройки и чертежа.

Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой женской одежды

Изделия. Платье, юбка, сарафан, блузка несложного фасона.

Теоретические сведения. Готовая выкройка: название деталей, контрольные обозначения, описание к выкройке или чертежу. Выбор фасона и его анализ. Подбор ткани, ниток и фурнитуры. Подбор отделки для модели с отделкой. Нормы 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.

Оборудование швейного цеха

Теоретические сведения. Универсальная швейная машина модели (97кл., 1022кл. «Текстима» и др.). Скорость, виды выполняемых работ, основные механизмы. Приспособления к универсальной швейной машине (направляющие линейки для подшивки низа и выполнения окантовочного шва). Заправка нитей в машину.

Перевод регулятора строчки. Простейшие приемы регулировки натяжения верхней и нижней нитей.

Специальные швейные машины: виды (машина цепного стежка, краеобметочная, стачивающе-обметочная), характеристика и назначение видов, рабочие механизмы машины 51-го А класса. Швейные машины – автоматы и полуавтоматы: характеристика и назначение.

Умение. Работа с универсальной швейной машиной.

Упражнения. Заправка верхней и нижней нитей на универсальной швейной машине. Регулировка натяжения верхних и нижних нитей на универсальной и специальной швейных машинах. Заправка верхней и нижней нитей.

Самостоятельная работа

По выбору учителя.

Самостоятельная работа на краеобметочной машине, заправка нитей.

Изготовление полотенец для столовой: раскрой, обработка срезов полотенец на краеобметочной машине, обработка срезов швом вподгибку.

Изготовление салфеток для кабинета кулинарии: обработка срезов на оверлоке от осыпания, обработка срезов швом вподгибку. Изготовление прихваток: раскрой основной детали, деталей аппликации для украшения, обтачки, изготовление петли, настрачивание аппликации строчкой «зигзаг», соединение деталей прихваток, обработка среза прихватки. Использование приспособления для выполнения окантовочного шва. ВТО. Пошив наволочки. Пошив фартука без нагрудника: выполнение сборки по верхнему срезу, обработка пояса, обработка боковых срезов фартука, соединение пояса с основной деталью, обработка нижнего среза изделия, ВТО.

Вводное занятие

План работы на четверть.

Организация труда и производства на швейной фабрике

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

организации труда в основных цехах на швейной фабрике. Бригадная форма организации труда. Норма времени (время, необходимое для выполнения данной операции) и норма выработки (количество готовой продукции в единицу времени). Оплата труда швей-мотористки. Разряды по существующей тарифной сетке.

Правила безопасной работы на швейной фабрике

Теоретические сведения.

Законодательство по охране труда. Безопасность труда на швейной фабрике: в швейном цехе, на рабочем месте швей-мотористки, в других цехах Электробезопасность. Безопасная работа при выполнении ручных и машинных операций, а также при влажно-тепловой обработке изделий. Правила и инструкции по безопасности труда на рабочих местах. Правила и инструкции по безопасности труда на рабочих местах.

Технология пошива простейших изделий, выпускаемых базовым предприятием

Теоретические сведения. Ассортимент простейших изделий фабрики: Ткань, используемая для пошива простейших изделий: виды, технологические свойства. Основные детали изделий, названия срезов. Виды швов, используемые при пошиве изделий. Последовательность обработки изделий (шорт, жилета). Технические условия на готовые изделия. Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия. Нормы выработки и плановые задания на пошив простейшего изделия в производственных условиях.

Умение. Межоперационный контроль. Ежедневный учет работы (индивидуальный и бригадный). Оценка качества готовых изделий. Подведение итогов выполнения планового задания.

Упражнение. Изготовление пробного изделия индивидуально (шорт и жилета).

Практические работы. Изготовление изделия с пооперационным разделением труда. Распределение выполнения операций.

Выполнение машинной заправки на концах шва у деталей, обработанных на обметочной машине

Теоретические сведения. Универсальная машина, используемая для выполнения машинных закрепок, как отдельных операций, характеристика, подготовка к работе. Подготовка деталей и изделий для выполнения на них машинных закрепок.

Экскурсия. Швейная фабрика. Швейный цех, наблюдение за работой швей. Пробное выполнение машинной заправки шва.

Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом производстве

Изделие. Прямое цельнокроеное платье с несложной отделкой.

Теоретические сведения. Работа подготовительного цеха. Работа раскройного цеха: настил тканей, раскладка лекал, экономные приемы раскроя, оборудование для 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. Утюжка и складывание изделия.

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

Практическое повторение

Виды работы. Выполнение в производственных условиях заправки на концах швов деталей, обметанных на обметочной машине. Обметывание срезов в изделиях на специальной машине 51-А класса ПМЗ.

Практическое повторение. Пошив фартука для мастерской, подбор лоскута. Раскрой деталей фартука. Пошив фартука: стачивание деталей фартука без предварительного сметывания, обработка срезов от осыпания на спецмашине 51-А класса, обтачивание пояса и бретели, обработка косых срезов фартука, обработка боковых срезов фартука (замётывание) с одновременным присоединением пояса, обработка верхнего среза фартука и соединение с ним бретели, обработка нижнего среза изделия, выполнение отделочной строчки, влажно – тепловая обработка изделия.

Самостоятельная работа

Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания.

Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания: стачивание деталей кроя шорт по среднему срезу и срезу сидения; стачивание боковых и шаговых срезов шорт.

Вводное занятие

План работы на четверть.

Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии

Теоретические сведения. 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 тканей (строчка на машине иглами и нитками разных номеров), влагопроницаемости (намачивание водой, сушка, наблюдение за изменениями внешнего вида), сминаемости, наблюдение за изменением вида и качества при утюжке с разным температурным режимом.

Технология пошива юбок и брюк, применяемая в массовом производстве

Изделия: юбки разных фасонов из ассортимента фабрики. Брюки подростковые и молодежные из ассортимента фабрики.

Теоретические сведения. 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 застежки в поясном изделии. Машины для обработки застежки. Новейшая технология обработки пояса. Использование прокладочных материалов и спецоборудования для обработки пояса. Современный способ обработки низа поясного изделия. Выбор модели поясного изделия, подбор ткани и отделки. Подбор лекал, внесение необходимых изменений в выкройку детали изделия.

Умение. Влажно – тепловая обработка шва.

Практические работы. Практическое повторение: раскладка лекал на ткани, обмеловка лекал, перевод меловых линий с одной половины детали на другую, подготовка изделия к примерке. Раскрой, изделия по готовым лекалам. Стачивание вытачек и боковых срезов (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов). Обметывание срезов швов. Влажно – тепловая обработка швов. Обработка застежки в боковом шве или в среднем шве по промышленной технологии. Обработка накладного кармана. Соединение накладного кармана с основной деталью. Обработка пояса при использовании элементов промышленной технологии. Соединение пояса с верхним срезом изделия при использовании элементов промышленной технологии. Обработка швом в подгибку с открытым или закрытым срезом низа изделия на универсальной и специальной машинах. Контроль качества готового изделия.

Обработка окантовочным швом среза мелкой детали

Теоретические сведения. Приспособление к универсальной швейной машине для выполнения окантовочного шва. Требования к обработке срезов детали 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. Необходимость тщательного и постоянного контроля за выполнением окантовочного шва.

Умение. Выполнение окантовочного шва.

Упражнения. Заправка окантовки в приспособление. Выполнение окантовочного шва на прямых срезах.

Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.

Практическое повторение (подготовка к экзамену)

Виды работы. Стачивание с одновременным обметыванием боковых и других срезов на стачивающее – обметочной машине при пошиве легкой одежды. Заготовка мелких деталей к легкой одежде:

Обработка оборки. Обработка низа короткого рукава манжетой разными способами. Обработка воротника. Обработка накладного кармана. Обработка горловины подкройной обтачкой и окантовочным швом. Пошив косынки.

Контрольная работа

Самостоятельный пошив изделия, равнозначного по трудности исполнения экзаменационному (пошив шорт по готовому крою).

Пошив шорт: обработка деталей кроя на спецмашине; обработка среднего шва и шва сидения; влажно-тепловая обработка швов (оттягивание шва сидения); обработка боковых швов; обработка шаговых срезов; обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом; обработка нижних срезов швом вподгибку с закрытым срезом; вдергивание эластичной тесьмы, ВТО; проверка качества готового изделия.

Подведение итогов подготовки к экзаменам. Объявление о дате экзамена и порядке его проведения (1 ч).

VI. Тематическое планирование

Раздел	Количество часов по классам				
	5	6	7	8	9
Вводное занятие	6	5	4	4	4
Повторение пройденного	2				
Швейная машина	10				
Швейная машина с ножным приводом	12				

Бытовая швейная машинка с электроприводом		5			
Промышленная швейная машина 22А класса ПМЗ			6		
Оборудование швейного цеха					11
Организация труда и производства на швейной фабрике					6
Правила безопасной работы на швейной фабрике					7
Работа с тканью	38				
Понятие о ткацком производстве			5		
Массовое производство швейных изделий				3	
Трудовое законодательство					3
Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину					5
Вышивание гладью				12	
Отделка легкой одежды				15	
Особенности обработки изделий из синтетических тканей					3
Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии					5
Ремонт одежды	21	10	7	7	
Построение чертежа изделия в натуральную величину. Шитье на швейной машине по прямым срезам ткани	18				
Построение чертежа по заданным размерам. Пошив одно детального изделия с применением двойного шва	12				
Построение чертежа прямоугольного изделия по заданным размерам. Применение двойного и накладного швов	22				
Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой плечевого бельевого изделия с закругленным срезом		10			
Построение чертежа и раскрой фартука для работы		7			
Построение чертежа и раскрой поясного спортивного белья		7			
Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора		6			
Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва			10		
Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия			8		
Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой основы прямой юбки			11		
Построение чертежа и раскрой расклешенной юбки			9		
Построение чертежа основы блузки. Элементарное моделирование и раскрой				12	
Построение чертежа основы платья				7	
Построение чертежей основы в тачного длинного рукава и воротника на стойке				12	
Изготовление выкройки плечевого бельевого изделия и раскрой			4		
Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой				12	
Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой доверху				5	
Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата				10	
Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья отрезного по линии талии или по линии бедер					9
Двойной шов	3				
Накладной шов	3				
Запошивочный шов		5			
Обработка обтачкой среза ткани		8			
Обработка долевой обтачкой косого среза ткани		9			
Обработка сборок		4			
Обработка двойной косой обтачкой закругленного среза в пояском		22			

изделии					
Обработка косой обтачкой закругленного среза в плечевом бельевом изделии		19			
Обработка мягких складок		2			
Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью		12			
Обработка подкройной обтачкой внешнего угла		7			
Обработка подкройной обтачкой горловины ночной сорочки			26		
Обработка подкройной обтачкой рамки пододеяльника			4		
Обработка складок в поясном женском и детском платье			6		
Обработка застежек в боковом шве поясного изделия			12		
Обработка низа прямой юбки			11		
Обработка притачным поясом или корсажной лентой верхнего среза прямой юбки			18		
Обработка оборок			7		
Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы			10		
Обработка подкройной обтачкой, стачанной по плечевым срезам, горловины				35	
Обработка деталей с кокетками				11	
Обработка бортов подбортами в лёгком женском платье				26	
Обработка окантовочным швом среза мелкой детали					7
Соединение деталей изделия с помощью пояса и обработка отделочной строчкой		20			
Соединение основных деталей в изделии поясного белья			16		
Соединение основных деталей плечевого изделия				18	
Соединение воротника на стойке с горловиной и рукава с проймой				21	
Соединение лифа с юбкой					16
Пошив поясного спортивного изделия		15			
Пошив летнего головного убора		11			
Пошив однодетального изделия с прямыми срезами. Пооперационное разделение труда			5		
Бригадный метод пошива постельного белья			8		
Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой женской одежды					25
Технология пошива простейших изделий, выпускаемых базовым предприятием					34
Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом производстве					15
Технология пошива юбок и брюк, применяемая в массовом производстве					25
Выполнение машинной закрепки на концах шва у деталей, обработанных на обметочной машине					2
Практическое повторение	49	9	38	36	57
Самостоятельная работа	8	7	13	18	27
Контрольная работа		4			11
Контрольная работа и анализ её качества				8	
Всего	204	204	238	272	272

VII. Описание материально – технического обеспечения образовательной деятельности

Учебно-методический комплекс

Адаптированная рабочая программа для 5-9 классов скорректирована на основе авторской программы «Швейное дело» (Л.С. Иноземцева) Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 кл.: В 2 сб. / Под ред. В.В.Воронковой. – М.: Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2016. - Сб. 2. - 304 стр. (67 -102 стр.)

Учебники:

1. Картушина Г.Б. Швейное дело: учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида/ Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. - 4-е изд. - Москва: Просвещение, 2007. – 160 с.: ил.
2. Картушина Г.Б. Швейное дело: учебник для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г. - 3-е изд. - Москва: Просвещение, 2007 г. – 168 с.: ил.

3. Мозговая Г.Г. Швейное дело: учебник для 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / Мозговая Г.Г., Картушина Г.Б. - 2-е изд. - Москва: Просвещение, 2007. – 181 с.: ил.
4. Мозговая Г.Г. Швейное дело: учебник для 8 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / Мозговая Г.Г., Картушина Г.Б. - Москва: Просвещение, 2007. – 232 с.: ил.
5. Картушина Г.Б. Технология. Швейное дело. 9 класс: учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / Картушина Г.Б., Мозговая Г.Г.- Москва: Просвещение, 2010. – 199 с.: ил.

Швейные машины, электрический утюг, гладильная доска, раскройный стол, манекен, швейные принадлежности, плакаты, альбомы, таблицы, раздаточный материал, компьютер, ноутбук, принтер, мультимедийная установка.

МБОУ ООШ № 10
г. Чебаркуль