

## **ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ТРУДОВОМУ ОБУЧЕНИЮ (ШВЕЙНОЕ ДЕЛО) ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Программа составлена на основе программ специальных общеобразовательных школ для умственно отсталых детей, рекомендованная главным учебно-методическим управлением общего среднего образования Госкомитета СССР по народному образованию, 2-е издание, 1989 год.

Главная цель программы - это овладения учащимися профессией швеи и подготовка их к жизни и активной трудовой деятельности в современном обществе. Она предусматривает выполнение сложных видов работ в условиях государственных, частных предприятий и личном быту. Для ее достижения в процессе трудового обучения решаются следующие задачи:

- формирование у учащихся доступных технических и технологических знаний;
- коррекция недостатков развития умственно отсталого ребенка в процессе трудового обучения;
- развитие у учащихся общетрудовых умений (ориентирование в образце при выполнении практического задания, планирование последовательности изготовления изделия и осуществление самоконтроля);
- обучение приемам работы (технология обработки и соединения деталей швейных изделий ручным и машинным способом);
- овладение правилами безопасной работы при обработке ткани;
- воспитание у учащихся необходимых качеств личности (ответственность, добросовестность, бережливость, трудолюбие).

Программа включает теоретические и практические знания. При составлении программы учтены принципы повторения пройденного учебного материала и введение постепенно нового.

Содержанием программы предусмотрены овладение учениками технологии изготовления швейного изделия, которая начинается из построения чертежа. Ученики должны знать мерки для построения чертежа швейных изделий, уметь изготавливать чертежи на однодетальные изделия (салфетка, косынка, наволочка, фартук и др.).

Учащиеся знакомятся с готовыми выкройками (лекалами) и приемами раскроя легкой женской и детской одежды по готовым выкройкам (юбка, блузка, платье).

Методикой обучения предусмотрено применения операционно-комплексной системы, когда большинством технологических операций ученики овладевают предварительно, на образцах ткани, с дальнейшим применением их во время обработки деталей изделия и соединении этих деталей.

Итак, ученики сначала овладевают технологией выполнения швов, стежков, способами обработки срезов деталей и их соединением, а потом эти знания используют в процессе изготовления изделия.

С целью усовершенствования профессиональных навыков и общетрудовых умений, начиная с 5-го класса, предусмотрены специальные часы на практическое повторение учебного материала, которые способствуют лучшему усвоению материала. Достаточное овладение знаниями и практическими умениями дает возможность ученикам, после окончания 9 класса, работать на швейном производстве, а также использовать полученные знания и практические умения в личном быту. Они могут самостоятельно изготавливать бытовые изделия: мешочки, наволочки, фартуки, постельное бельё, шить и чинить одежду, бельё, целесообразно использовать разные ткани, фурнитуру. Обучение швейному делу развивает мышление, способность к пространственному анализу, мелкую и крупную моторику у аномальных детей. Кроме того, выполнение швейных работ формирует

эстетическое представление, благотворно сказывается на становлении личности, способствует их социальной адаптации в обществе.

Формы организации образовательного процесса: индивидуальные, коллективные, групповые.

Технологии обучения: дифференцированное, индивидуальное.

Виды и формы контроля: текущий контроль, собеседование, итоговый контроль, самостоятельная работа, тестирование, экзамен.

**Обучающиеся должны знать:**

- основы машиноведения: назначение и строение производственных и бытовых швейных машин;
- основы материаловедения: производство и свойства тканей растительного, животного и искусственного происхождения;
- названия деталей и контурных срезов в изделиях, которые изготавливаются на уроках;
- мерки для построения чертежей однодетальных швейных изделий (салфетка, хозяйственная сумка, ночная сорочка и т.д.);
- приемы раскроя многодетальной легкой женской и детской одежды по готовым выкройкам (лекалам);
- характеристику машинных швов;
- виды отделки и фурнитуру;
- последовательность соединения деталей в однодетальных и много - детальных изделиях;
- специальную терминологию;
- бригадную форму организации труда, которая применяется в швейной промышленности;
- названия и строение измерительных и рабочих инструментов для ручных швейных работ;
- правила работы на швейных машинах с электрическим приводом, способы экономного расходования материалов и электроэнергии, бережное отношение к инструментам, оборудованию;
- элементарные сведения о трудовом законодательстве.

**Обучающиеся должны уметь:**

- подготовить швейную машину к работе, определить и устранить незначительные неполадки в работе швейной машины;
- распознавать хлопчатобумажные, льняные, шерстяные, шелковые, синтетические ткани с помощью их свойств;
- изготавливать чертежи однодетальных изделий;
- производить раскрой многодетальных изделий по готовым выкройкам;
- рационально раскраивать детали изделия;
- качественно выполнять все виды швов, которые применяются при пошиве легкой одежды, обрабатывать обрезные срезы на крае - обметочной машине;
- выполнять некоторые виды отделки;
- составлять план пошива легкой одежды, который складывается из основных и вспомогательных деталей;
- изготавливать швейные изделия, придерживаясь технологического процесса;
- пользоваться контрольно-измерительными инструментами;
- бережливо относиться к оборудованию, инструментам;
- соблюдать правила безопасной работы, производственной санитарии, электро- и пожарной безопасности.

**Программа**  
**5 класс**  
**Программа курса «Швейное дело»**  
**Основной профиль**

№ п/п	Название раздела, темы	Содержание учебного материала
I Раздел		
1.1	Машиноведение Материаловедение.	Швейная машина с электрическим приводом. Регулятор строчки. Машинная закрепка. Машинная игла. Правила установки машинной иглы. Гладкокрашенные ткани и ткани с рисунком. Долевая и поперечная нити, их назначение. Растительные волокна. Хлопок. Изготовление пряжи из волокон хлопка. Выполнение строчек с разной длиной стежка. Выполнение машинной закрепки. Выполнение машинных строчек на тонких и толстых тканях. Подбор ткани для заплат из гладкокрашеной ткани и ткани с рисунком. Определение основы и утка, лицевой и изнаночной стороны ткани с рисунком.
1.2	Технология выполнения двойного шва.	Соединительные швы. Двойной шов. Конструкция и применение двойного шва (ширина первой строчки 0,5 см, готового шва – 0,7 см). Складывание ткани, сметывание и стачивание. Выворачивание ткани, сметывание и стачивание второй строчки. Контроль размеров шва.
1.3	Чертеж наволочки. Технология изготовления наволочки с клапаном.	Ткани, применяемые для шитья наволочек. Фасоны наволочек. Швы, которые применяют для пошива наволочек. Стандартные размеры наволочек. Соответствие размера наволочки размеру подушки. Определение размера наволочек по подушке. Составление чертежа прямоугольной формы в натуральную величину по заданным размерам. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Расчет расхода ткани и раскрой с припуском на швы. Обработка поперечных срезов швом вподгибку с закрытым срезом. Составление плана для обработки боковых срезов двойным швом, сметывание. Обработка боковых срезов одновременно с клапаном двойным швом. Выполнение машинной закрепки. Утюжка готового изделия.
1.4	Практическое повторение.	Пошив наволочек, салфеток.
1.5	Накладной шов.	Накладной шов – один из видов соединительных швов. Накладные швы с открытыми и закрытыми срезами. Применение накладных швов с открытыми и закрытыми срезами. Ширина накладного шва в различных изделиях. Места измерений ширины швов. Выполнение накладного шва с двумя открытыми срезами, направленными в разные стороны. Выполнение накладного шва с закрытым срезом, с двумя открытыми срезами с изнанки, направленными в одну сторону. Измерение ширины этого шва.
1.6	Технология	Фасоны и размеры хозяйственных сумок. Швы, которые

	изготовления хозяйственной сумки с применением двойного накладного швов.	применяются для изготовления сумок. Детали сумок: основная деталь, дополнительные детали, количество деталей, их форма и размеры. Название срезов. Ткани, которые используются для пошива сумок. Определение ширины и длины сумки и ручек. Построение чертежа прямоугольной сумки в натуральную величину, построение чертежа ручек. Расчет расхода ткани. Подготовка ткани к раскрою. Разложение выкройки на ткани. Выкраивание деталей швейного изделия с припуском на швы. Подготовка деталей кроя к обработке. Обработка деталей и их соединение.
1.8	Виды обтачек и обработка ими срезов ткани.	Виды обтачек и их применение в изготовлении белья и легкого платья. Правила соединения обтачек.  Раскрой и стачивание долевых, поперечных и косых обтачек с опорой на операционную предметную карту. Обработка деталей обтачками.
1.9	Обработка сборок.	Сборка как отделка в женском и детском легком платье, белье, рабочей одежде. Правила припуска ткани на сборку. Положение регулятора строчки для выполнения сборок. Прокладывание двух параллельных строчек на швейной машине или мелких сметочных стежков ручным способом. Равномерное распределение сборок.
1.10	Обработка закругленных срезов в поясных изделиях двойной косой обтачкой. Фартук с закругленными срезами.	Ткани, применяемые для пошива фартука. Детали изделия, контурные срезы, названия срезов. Швы, применяемые для пошива фартука. Виды отделки изделия. Строчки для сборок. Виды работ: снятие мерок, чертеж, выкройка. Моделирование основной части фартука. Карманы накладные. Снятие мерок, их записывание. Построение чертежа фартука. Определение размера косой обтачки и ее изготовление из отделочной ткани. Заготовка карманов. Настрочивание карманов. Обработка закругленного среза фартука двойной косой обтачкой. Прокладывание машинной строчки для образования сборок по верхнему срезу юбки фартука, равномерное распределение сборок. Соединение пояса с основной деталью. Утюжка.
1.11	Наложение заплат на белье и одежду.	Формы заплат. Ручной способ пришивания заплаты. Подбор ткани для заплаты из гладкокрашенной ткани и ткани с рисунком. Подготовка изделия к ремонту. Определение места наложения заплаты и ее размера. Раскрой заплаты с прибавкой на шов. Подгибание и заметывание срезов заплаты. Наложение заплаты с изнаночной стороны изделия и приметывание ее. Подравнивание краев поврежденной ткани изделия и подгиб их на изнаночную сторону. Подшивание подогнутых краев изделия и заплаты вручную косыми стежками. Утюжка.
1.12	Изготовление фартуков разных фасонов.	Пошив фартуков

1.13	Запошивочный шов.	<p>Виды соединительных швов. Конструкция и применение запошивочного шва. Ширина шва в готовом виде (0,7 см).          Выполнение запошивочного шва путем сложения ткани с выпуском одного среза и способом вкладывания одной детали в подогнутый срез второй. Выполнение запошивочного шва по предварительному сметыванию с соблюдением установленной ширины.</p>
1.14	<p>Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой плечевых бельевых изделий с закругленным срезом.</p>	<p>1. Сорочка с круглым вырезом.          2. Детский фартук с круглым вырезом.          Масштаб, масштабная линейка и ее применение. Правила и последовательность измерения фигуры, обозначение мерок. Размеры изделия. Правила оформления чертежа изделия. Мерки, необходимые для построения чертежей плечевых бельевых женских изделий. Обозначение мерок. Названия деталей изделия и контурных срезов.          Снятие мерок, определение размера, расчет расхода ткани на изделие. Определение деталей и контурных срезов на выкройке. Проведение вспомогательных линий. Проверка и вырезание выкройки. Правила раскроя: экономия тканей и учет направления рисунка. Последовательность раскроя. Припуски на швы.</p>
1.15	<p>Обработка закругленных срезов плечевых женских и детских изделий косой обтачкой.</p>	<p>Ткани, применяемые для пошива нижних сорочек. Детали изделий, контурные срезы, их назначение. Определение середины деталей путем сложения. Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Швы, применяемые при пошиве изделия. Надсечки и их назначение.          Соединение деталей изделия Обработка косой обтачкой среза горловины и проймы изделия с применением разных дополнений (тесьма, кружево). Утюжка изделия.</p>

**Программа курса «Швейное дело»  
Основной профиль  
6 класс**

№ п/п	Название раздела, темы	Содержание учебного материала
I Раздел		
1.1	Машиноведение . Материаловедение.	<p>Назначение и устройство швейной машины с электроприводом. Скорость. Виды работ. Механизмы регулирования швейной машины. Детали челночного комплекта. Электропривод и его роль в увеличении скорости работы. Сравнение швейных машин с ножным приводом и электроприводом. Правила безопасной работы на швейной машине с электроприводом. Растительные волокна (лен). Свойства льняного волокна: длина, прочность. Получение пряжи из льняного волокна. Влажно-тепловая обработка льняных тканей. Ткани гладкокрашенные, набивные. Использование льняных тканей в швейной промышленности и в быту.</p> <p>Подготовка швейной машины к работе. Пуск и остановка машины. Выполнение машинных строчек на машине с электроприводом. Регулирование натяжения верхней и нижней нитей. Разборка и составление челночного комплекта. Определение свойств льняных волокон и ткани. Распознавание хлопчатобумажных и льняных тканей за внешними признаками.</p>
1.2	Обработка мягких складок.	<p>Мягкие складки как отделка в белье, легком платье. Правила расчета ткани, кружев или шитья на мягкие складки при раскрое. Отличие в обработке мягких складок при индивидуальном и массовом изготовлении изделий.</p> <p>Разметка складок, заметывание по надсечкам или копировальным стежкам.</p>
1.3	Обработка накладных карманов и соединение их с основной деталью.	<p>Назначение карманов, их фасоны. Отделочная строчка. Детали карманов с отворотом. Размер припусков на подгиб и отворот. Раскрой кармана и его деталей по лекалу. Моделирование кармана. Обработка верхнего среза кармана швом вподгибку с закрытым срезом. Прокладывание мелких прямых стежков по линии подгиба закругленного среза кармана и стягивание проложенной нитки для образования подгиба или заметывания шва вподгибку с открытым срезом с закладыванием складочек в местах закруглений. Нанесение линии настрачивания кармана на изделие. Соединение кармана с основной деталью отделочной строчкой по заданному размеру с предварительным наметыванием. Выполнение закрепки в отделочной строчке.</p>
1.4	Обработка углов подкройной обтачкой.	<p>Прямые, острые и тупые углы в швейных изделиях. Подкройная обтачка и ее применение. Значение надсечек. Обтачка из отделочной ткани.</p> <p>Раскрой обтачки (по краю изделия и по лекалу). Обработка углов обтачкой на лицевую и изнаночную стороны. Выметывание канта при обработке деталей подкройной обтачкой.</p>
1.5	Построение чертежа и раскрой фартука	<p>Фартук с нагрудником и бретелями, накладными карманами, поясом и сборками или мягкими складками по верхнему срезу юбки фартука. Фасоны фартуков, их назначение. Ткани,</p>

	для работы.	применяемые для пошива фартуков. Название деталей фартука и контурных срезов. Одинарные и парные детали фартука. Правила экономного расходования ткани при раскрое. Снятие мерок. Изготовление выкройки в натуральную величину по снятым меркам с учетом сборок.
1.6	Соединение деталей фартука с помощью пояса и обработка отделочной строчкой.	Фартук для работы с нагрудником, накладными карманами, поясом, сборками и складками. Отделка тканей. Ткани гладкокрашеные, печатные (набивные), пестротканые, меланжевые. Соединение верхней части фартука и нагрудника поясом. Настрачивание карманов, собираниеборок или закладывание мягких складок. Обработка нижней части фартука подкройной обтачкой, верхнего среза карманов – швом вподгибку. Соединение карманов с основной деталью накладным швом. Соединение парных деталей нагрудника обтачным швом с последующим вшиванием бретелек. Соединение нагрудника и верхней части фартука поясом. Отделочная строчка на ширину лапки с предварительным заметыванием шва. Утюжка изделия.
1.8	Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва.	Ночная сорочка с прямоугольным, овальным или фигурным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой. Ткани, применяемые для пошива ночных сорочек. Фасоны выреза горловины. Мерки, необходимые для построения чертежа выкройки. Названия контурных срезов и деталей. Расход ткани на изделие. Особенности складывания ткани при раскрое женского белья без плечевого шва. Производственный способ раскроя (в разворот). В каких местах допускаются надставки-клинья и как они соединяются с основной деталью (по какой нити). Снятие мерок. Построение чертежа по снятым меркам в масштабе. Изготовление выкройки в натуральную величину, проверка выкройки. Раскладка выкройки на ткани и раскрой с припуском на швы. Вырезание горловины и обтачки. Обозначение середины переда, спинки и рукава на основной детали и на обтачке.
1.9	Обработка горловины ночной рубашки подкройной обтачкой.	Ночная сорочка с прямоугольным или фигурным вырезом горловины, обработанным подкройной обтачкой. Способы обработки срезов и соединения деталей. Виды отделки изделия.  Обработка горловины и рукава обтачкой. Применение кружева, тесьмы. Обработка боковых срезов запошивочным швом, нижнего среза – швом вподгибку. Утюжка и складывание.
1.11	Пошив постельного белья. Обработка рамки пододеяльника подкройной обтачкой.	Ткани, применяемые для пошива пододеяльников, назначение изделий, стандартные размеры. Названия деталей и срезов. Швы, применяемые для обработки и соединения деталей. Виды отделок.  Раскрой деталей обтачки по размеру выреза, соединение деталей. Заутюживание внешнего среза обтачки. Обработка выреза пододеяльника без предварительного сметывания. Утюжка.
1.12	Построение	Брюки пижамные.

	чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия.	Мерки для построения чертежа пижамных брюк. Название деталей изделия и контурных срезов. Особенности раскроя парных деталей. Расчет расхода ткани. Снятие мерок, построение чертежа. Изготовление выкройки на свой размер. Проверка и вырезание выкройки, раскладка ее на ткани. Раскрой парных деталей.
1.13	Изготовление выкройки плечевого бельевого изделия и раскрой.	Пижамная сорочка без плечевого шва с круглым вырезом горловины. Назначение изделия. Ткани для пошива пижам. Фасоны изделий. Виды отделок. Использование выкройки сорочки без плечевого шва. Изменение выкройки ночной сорочки: уменьшение длины. Раскладка выкройки на ткани, проверка и раскрой.
1.14	Соединение основных деталей в изделиях поясного белья.	Пижамы детская – комплект из короткой сорочки и пижамных брюк. Швы, применяемые при пошиве детских пижам. Технические требования к выполнению запошивочного шва в бельевых изделиях. Подготовка кроя к обработке. Обработка боковых срезов запошивочным швом. Обработка горловины косой обтачкой или подкройной обтачкой, срезов рукава – швом вподгибку с закрытым срезом. Обработка шаговых и среднего срезов парных деталей запошивочным швом. Обработка верхних и нижних срезов швом вподгибку с закрытым срезом.
1.15	Практическое повторение.	Пошив по готовому крою. Наволочки, пододеяльники, пижама, ночная сорочка (на выбор).
1.16	Построение чертежа и раскрой поясной спортивной белизны.	Трусы-плавки. Шорты (по выбору). Фасоны и назначение изделий. Ткани, применяемые для изготовления трусов-плавков. Мерки, необходимые для построения чертежа. Названия деталей и контурных срезов. Снятие и запись мерок. Построение чертежа в масштабе 1:4 под руководством учителя, в натуральную величину – самостоятельно. Изготовление выкройки трусов, подготовка выкройки к раскрою. Выкройка накладной ластовицы. Раскладка выкройки на ткани и раскрой. Изготовление выкройки молодежных шорт.
1.17	Пошив поясного спортивного белья.	Трусы-плавки с резинкой по поясу; шорты молодежные (по выбору). Способы обработки верхних и нижних срезов. Названия деталей и срезов.  Прокладывание прямых стежков по линии подгиба верхнего среза. Обработка накладной ластовицы и соединение ее с основной деталью накладным швом. Соединение боковых срезов запошивочным швом. Заготовка косой обтачки, соединение ее в кольцо по размеру нижнего среза. Обработка нижних срезов двойной косой обтачкой. Прокладывание машинной строчки по шву притачивания косой обтачки при обработке ею нижних срезов. Обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым



		срезом и вкладывание в подгиб эластичной тесьмы (резинки). Утюжка изделия.
1.19	Пошив летних головных уборов по готовому крою.	1. Кепи. 2. Берет. Изделия изготавливаются из хлопчатобумажных тканей. Ткани, применяемые для изготовления летних головных уборов. Дополнительные материалы для отделки изделий: пуговицы, пряжки, эмблемы, тесьма. Настрочной и расстрочной швы, их использование при пошиве головных уборов. Стачивание деталей головки, подкладки и козырька. Отстрачивание козырька с ориентиром на лапку. Вкладывание подкладки в головку, обработка нижнего среза кепи с одновременным втачиванием козырька. Утюжка и складывание. Упражнения. Выполнение настрочного и расстрочного швов на образце.

**Программа курса «Швейное дело»  
Основной профиль  
7 класс**

№ п/п	Название раздела, темы	Содержание учебного материала
I Раздел		
1.1	Машиноведение · Материаловедение.	Назначение краеобметочной машины. Механизмы регулирования. Правила безопасной работы на промышленных швейных машинах. Шерстяное волокно, его свойства. Свойства шерстяных тканей. Правила утюжки шерстяных тканей. Подготовка машины к работе: внешний осмотр, заправка ниток. Отличие шерстяных тканей по внешним признакам, наощупь, характером горения.
1.2	Ознакомление с готовыми выкройками. Раскрой прямой юбки по готовой выкройке.	Фасоны прямых юбок. Ткани, которые применяют при пошиве прямых юбок, отделка. Названия деталей и контурных срезов выкройки.  Выбор фасона, ткани, отделки. Изменение выкройки в соответствии с фасоном изделия. Раскрой деталей юбки по готовой выкройке с припуском на швы.
1.3	Обработка застежек в боковом шве поясных изделий.	Обработка на образцах застежки в боковом шве поясного изделия тесьмой «молния» и на крючках. Виды застежек в юбках, длина застежки, фурнитура, применяемая в застежках. Особенности обработки застежек в юбках из различных тканей. Петли из ниток. 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 «молния» к подогнутым краям застежки. Настрачивание краев застежки на тесьму «молния».
1.4	Обработка низа прямой юбки.	Нижние срезы, обработанные на образцах швом вподгибку с закрытым или открытым срезом и окантовочным швом. Виды обработки низа юбки. Зависимость обработки от фасона и ткани. Ширина подгиба.  Заметывание низа юбки. Обработка среза с подгибом и без подгиба края внутрь потайными петлеобразными и крестообразными стежками. Обработка среза тесьмой, косой обтачкой и зигзагообразной строчкой. Закрепление подгиба ручными стежками или машинной строчкой. Утюжка.
1.5	Обработка верхнего среза прямой юбки притачным поясом или подкройной обтачкой.	Юбка двушовная прямая, слегка расширенная к низу, со складками или без складок. Виды обработки верхнего среза юбок: притачным поясом или подкройной обтачкой. Способы застегивания пояса: на крючках и на пуговицах. Зависимость размера петли от диаметра пуговицы. Виды обработки срезов швов. Разутюженная и заутюженная вытачка. Названия деталей кроя юбки и контурных срезов. Подготовка

		<p>деталей кроя к пошиву.</p> <p>Прокладывание контрольных линий. Прокладывание контрольных стежков по контуру выкройки и линии бедер. Сметывание основных деталей, подготовка юбки к примерке, примерке. Обработка вытачек и складок. Стачивание боковых срезов, обработка застежки. Обработка притачного пояса и соединения его с юбкой. Разметка петли и ее обметывание. Обработка низа потайными подшивочными стежками или другим способом. Изготовление и втачивание вешалки. Утюжка и складывание изделия.</p>
1.7	<p>Раскрой клешевых юбок «солнце», «полусолнце», из клиньев по готовым выкройкам.</p>	<p>1. Юбка из клиньев. 2. Юбка «полусолнце». 3. Юбка «солнце». Фасоны юбок. Ткани, применяемые для изготовления юбок: гладкокрашенные, пестротканые, меланжевые. Ткани с рисунком, в клетку. Направление нитей основы в тканях при раскрое клешевых юбок. Пояс или припуск на подгиб по верхнему срезу. Анализ выкроек клешевых юбок. Осмотр ткани, выявление дефектов на ткани. Раскладывание выкройки на ткани с учетом долевой нити, припусков на швы. Раскрой деталей клешевых юбок.</p>
1.8	<p>Обработка оборок.</p>	<p>Изготовление образцов оборок.</p> <p>Назначение оборок. Правила расчетов длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок. Виды обработки отлетного среза оборок.</p> <p>Обработка отлетного среза оборок швом вподгибку с закрытым срезом, строчкой «зигзаг», окантовочным швом, тесьмой. Соединение оборок с изделием стачным или накладным швом. Втачивание оборок между деталями изделия.</p>
1.9	<p>Соединение деталей клешевой юбки.</p>	<p>Юбка клешевая (по выбору) с оборкой или без нее. Выравнивание и подрезка низа клешевой юбки. Расположение швов. Правила утюжки клешевых юбок. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму. Подрезка низа юбки. Обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом, прокладывание строчек под тесьму. Вкладывание тесьмы. Обметывание низа юбки на краеобметочной машине и обработка швом вподгибку с открытым срезом на машине.</p>
1.11	<p>Ознакомление с готовыми выкройками блузки. Изготовление выкройки блузки на основе ночной сорочки.</p>	<p>Блузка без воротника и рукавов или с цельнокроеными короткими рукавами. Простейшие сведения о получении волокон и пряжи натурального и искусственного шелка. Свойства волокон шелка. Ткани для блузок. Фасоны блузок без рукавов и с короткими цельнокроеными рукавами. Названия деталей выкройки и их контурных срезов. Припуски на обработку срезов. Простейшее понятие о моделировании (перенос нагрудной вытачки). Правила раскладки выкройки на ткани. Расчеты расхода ткани на блузку.</p> <p>Раскладка деталей выкройки на ткани с учетом долевой нити и направления рисунка на ткани, раскрой с припуском на швы. Прокладывание копировальных стежков по контуру выкройки, по линии талии.</p>
1.12	<p>Соединение основных деталей плечевого</p>	<p>Блузка без воротника и рукавов или с короткими цельнокроеными рукавами. Горловина и проймы обрабатываются окантовочным швом или косой обтачкой. Свойства тканей из натурального и искусственного шелка:</p>

	изделия.	<p>прочность, сминаемость, гигроскопичность, воздухопроницаемость, скольжение, осыпаемость, прорубаемость, отношение к воде, теплу, щелочам. Правила утюжки тканей из натурального и искусственного шелка. Способы обработки горловины, пройм и низа цельнокроеного рукава. Виды обработки низа блузки в зависимости от ее назначения: швом вподгибку с закрытым срезом, притачным поясом, косой обтачкой.</p> <p>Сметывание вытачек, плечевых и боковых срезов. Примерка и устранение дефектов после примерки. Внесение изменений в выкройку. Раскрой и обработка косой обтачкой. Обработка горловины, пройм или низа рукавов косой обтачкой. Обработка нижнего среза швом вподгибку с закрытым срезом. Утюжка и складывание блузки по стандарту.</p>
1.14	Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой.	<p>Платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов или с короткими цельнокроеными рукавами. Понятие о силуэте в одежде. Фасоны цельнокроеных платьев, описание фасонов. Виды выреза горловины в платьях без воротника: овальный, каре, углом. Использование выкройки блузки для изготовления выкройки платья. Название деталей и контурных срезов выкройки. Детали платья. Расчет и расположение вытачек по линии талии.</p> <p>Снятие мерки длины изделия. Изменение выкройки основы блузы. Моделирование выреза горловины в платье без воротника. Подготовка выкройки платья к раскрою, раскладка выкройки на ткани и раскрой.</p>
1.15	Обработка горловины подкройной обтачкой, стачанной по плечевым срезам.	<p>Платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов или с цельнокроеными рукавами. Отделка ткани. Возможные дефекты ткацкого производства, крашения и печатания. Виды обтачек: долевые, поперечные, косые и подкройные. Способы раскроя подкройных обтачек. Правила обработки подкройных обтачек. Правила обработки подкройных обтачек и соединения их с горловиной.</p>
1.16	Ремонт одежды.	<p>1. Наложение заплата стачным швом на машине в легком и верхнем платье. 2. Наложение заплата в виде аппликации накладным швом.</p> <p>Виды ремонта в зависимости от одежды, ткани и характера повреждения или ее износа.</p> <p>Подбор ткани, ниток для заплата. Подготовка заплата и соединения ее с изделием стачным или накладным швом, выдерживая одинаковое направление нитей и совпадения рисунка. Использование зигзагообразной строчки и петельных стежков для наложения заплата в виде аппликации.</p>

**Программа курса «Швейное дело»  
Основной профиль  
8 класс**

№ п/п	Название раздела, темы	Содержание учебного материала
<b>I Раздел</b>		
1.1	Машиноведение. Материаловедение.	<p>Швейные машины. Челночный стежок, его строение, назначение. Образование челночного стежка. Уход за швейной машиной. Смазка деталей. Правила безопасной работы на швейной машине с электрическим приводом. Синтетические волокна. Получение волокон и пряжи. Волокна: капрон, лавсан, нитрон. Получение пряжи из синтетических волокон. Капроновые ткани, их свойства: стойкость к износу, низкая гигроскопичность, легкое воспламенение. Нетканые материалы. Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Синтетические ткани для блузок, платьев, юбок, брюк. Требования к влажно-тепловой обработке синтетических тканей. Чистка и стирка изделий из синтетических тканей.</p> <p>Заправка верхних и нижних нитей на универсальных и специальных швейных машинах. Регулировка натяжения верхних и нижних нитей на швейных машинах (бытовых, универсальных, специальных). Распознавание синтетических тканей по внешним признакам, по характеру горения нитей. Сравнение хлопчатобумажных, льняных и шелковых тканей с помощью их технологических свойств. Экскурсия в магазин тканей.</p>
1.2	Отделка легкой одежды.	<p>Изготовление образцов рюшей, воланов, мелких складочек и зацепов. Виды отделки легкой одежды. Различия между оборками, рюшами и воланами. Правила раскроя отделочных деталей.</p> <p>Раскрой рюшей, воланов. Обработка обрезных срезов отделочных деталей швом вподгибку вручную и на машине, зигзагообразной строчкой на машине. Соединение отделочных деталей с изделием: притачивание, втачивание. Настрочивание рюшей. Раскрой деталей изделий со складочками, их застрачивание.</p>
1.3	Ознакомление с готовыми выкройками (лекалами) втачного рукава и воротника на стойке. Их изготовление по образцам.	<p>Фасоны воротников. Нанесение линии низа короткого рукава, название срезов выкройки и кроя. Высшая точка оката рукава. Виды обработки низа короткого рукава. Обработка воротника.</p> <p>Раскрой рукава по готовой выкройке с учетом направления долевой нити. Нанесение контрольной линии высшей точки оката рукава. Обработка на образце низа короткого рукава имитирующей манжетой. Раскрой и обработка воротника.</p>
1.4	Обработка деталей с кокетками.	<p>Виды кокеток. Соединение кокеток с деталью притачным и накладным способами. Обработка нижнего среза кокетки. Отделка кокеток.</p> <p>Элементарное моделирование кокеток. Раскрой. Обработка притачных кокеток с прямым и овальным срезом. Обработка</p>

		<p>уголков кокетки при настрачивании отделочной строчкой. Утюжка деталей с кокетками.</p>
1.5	<p>Технология изготовления блузки с застежкой на кокетке.</p>	<p>Блузка с воротником на стойке, с застежкой доверху и коротким рукавом. Связь и соответствие линий проймы и оката рукава, горловины и воротника.</p> <p>Обработка застежки блузки. Заготовка воротника. Соединение плечевых и боковых срезов деталей блузки. Обработка нижнего среза. Заготовка рукавов. Вшивание воротника в горловину, рукавов в проймы. Разметка и выметывание петель. Пришивание пуговиц. Утюжка готового изделия.</p>
1.7	<p>Изготовление выкройки халата на основе блузки.</p>	<p>Фасоны и назначение халатов. Ткани для халатов. Нетканые материалы. Общие сведения о получении нетканых материалов. Особенности изготовления выкройки халата на основе блузки. Виды манжет. Ворот и подборт. Виды подбортов и их назначение.</p> <p>Выбор и описание фасона. Изготовление выкройки халата, отложного воротника, подборта и манжеты. Раскладка выкройки на ткани с учетом рисунка и с припуском на швы. Раскрой деталей изделий. Прокладывание копировальных линий.</p>
1.8	<p>Технология пошива домашнего халата.</p>	<p>Халат домашний из хлопчатобумажной ткани с отложным воротником, с кокеткой или без кокетки, без рукавов или с рукавами (по выбору). Способы обработки бортов подбортами в домашних халатах. Обработка срезов подбортов. Способы соединения воротника с горловиной.</p> <p>Сметывание и примерка. Исправление дефектов после примерки (по мере необходимости). Обработка вытачек, стачивание боковых и плечевых срезов. Обработка воротника и соединение его с горловиной путем вкладывания воротника 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. Отгибание подборта наизнанку. Выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли по подборту. Обработка рукава и соединение его с проймой.</p>

**Программа курса «Швейное дело»  
Основной профиль  
9 класс**

№ п/п	Название раздела, темы	Содержание учебного материала
I Раздел		
1.1	Машиноведение. Материаловедение. Сведения о трудовом законодательстве.	<p>Универсальные швейные машины для выполнения окантовочного шва как отдельной операции. Приспособления к универсальным швейным машинам. Охрана труда при работе на швейных машинах с электрическим приводом. Новые ткани из натуральных волокон. Ткани с блестящим покрытием, с применением металлических, металлизированных нитей. Использование этих тканей для изготовления разной одежды. Виды предприятий (государственные, частные). Трудовой договор. Основные права и обязанности рабочего.</p> <p>Ознакомление с работой универсальных швейных машин. Распознавание тканей по внешним признакам, наощупь. Влажно-тепловая обработка тканей. Ознакомление с разной документацией (трудовая книжка, приказы и т.п.).</p>
1.2	Раскрой женской и детской одежды по готовым выкройкам.	<p>Платье, халат, юбка, блузка несложного фасона (на выбор).</p> <p>Характеристика выкройки: детали и их названия, контрольные обозначения, описания к выкройке или чертежу.</p> <p>Выбор фасона и его анализ. Подбор ниток, ткани, фурнитуры. В изделиях с отделкой – подбор отделки. Норма расхода ткани при разной ее ширине. Составление плана (последовательность обработки халата) на основе текстовой технологической карты. Анализ выкройки. Раскладывание выкройки на ткани. Раскрой деталей изделия.</p>
1.3	Технология изготовления халата (рабочего, домашнего).	<p>Халат домашний с несложной обработкой. Раскрой деталей изделия по готовым выкройкам. Ознакомление с работой подготовительного и раскройного цехов на швейной фабрике: настил ткани, раскладывание лекал, экономный раскрой деталей изделия, оборудование, которое применяется при раскрое, проверка качества кроя, маркировка кроя.</p> <p>Ознакомление с лекалами: направление долевых нитей на лекалах, контрольные точки для соединения деталей. Хранение лекал. Материал для изготовления лекал.</p> <p>Последовательность пошива домашнего халата на швейной фабрике. Способ обработки среднего среза полочки подбортами. Обработка среза подборта. Способ соединения воротника со срезом горловины. Обработка полочек: стачивание вытачек, соединение кокетки с основной деталью, обработка среднего среза полочки подбортом. Стачивание плечевых и боковых</p>

		срезов. Заготовка воротника и вшивания его в срез горловины. Обработка рукавов и вшивание их в пройму. Обработка нижнего среза. Заготовка карманов и настрачивание их на полочки. Влажно-тепловая обработка изделия. Складывание изделия по стандарту.
1.5	Обработка срезов мелких деталей окантовочным швом.	Требования к обработке срезов деталей окантовочным швом. Особенности обработки закругленных срезов мелких деталей окантовочным швом. Дефекты при выполнении окантовочного шва: разная ширина окантовки, искривленный край детали. Причины этих дефектов: отклонение в ширине окантовки, изменение ширины окантовочного шва. Необходимость тщательного и постоянного контроля за выполнением окантовочного шва. Выполнение окантовочного шва на прямых срезах. Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах. Обработка срезов воротника, карманов, клапанов и т.д. окантовочным швом.
.7	Обметывание отделочных деталей легкой одежды и притачивание к ним тесьмы и кружева.	Машины для выполнения зигзагообразной строчки. Требования к качеству выполняемой операции. Дефекты при выполнении операций обметывания отделочных деталей (воланов, оборок, рюш) и притачивания к срезам деталей тесьмы и кружева. Предупреждение брака. Подготовка швейной машины к работе. Обметывание срезов рюшей и воланов. Притачивание к оборкам и рюшам тесьмы и кружева с постоянным контролем.