

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НИЗОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»**

РАССМОТРЕНО
Руководитель МО
Гунина А.С.
Протокол №5
от 30 июня 2022г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по УВР
Солоненко Е.В.
Протокол №8
от 30 июня 2022г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ «Низовская СОШ»
Семёновых И. Н.
Приказ №176
от 30 июня 2022г.

**Рабочая программа
по профессиональному обучению
(швейное дело)
для обучающихся 9 класса
с ОВЗ (умственная отсталость)**

Составитель:
учитель технологии,
высшей квалификационной категории
Майорова Л.А.

1.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Должны знать:

- правила безопасной работы с ручными инструментами и при машинных работах, принцип изготовления пряжи, нитей и тканей, классификацию текстильных волокон свойство нитей основы и утка, свойства тканей из натуральных растительных волокон;
- виды приводов швейной машины, правила подготовки универсальной машины к работе;
- виды декоративно-прикладного искусства народов нашей страны, различные материалы и приспособления, применяемые в традиционных художественных ремеслах ;
- возможности лоскутной пластики, основные приемы и материалы, применяемые в лоскутной пластике;
- правила заправки изделия в пальцы, виды простейших ручных швов;
- эксплуатационные, гигиенические и эстетические требования, предъявляемые к одежде, общие сведения о системах конструирования одежды, правила построения оформления чертежей швейных изделий;
- правила снятия мерок для построения чертежа и условные обозначения; понятия о композиции в одежде, виды отделки в швейных изделиях, способы моделирования плечевого изделия, правила подготовки выкройки к раскрою;
- технологию выполнения швейных швов: стачного взаутюжку, расстрочного, накладного с закрытым срезом, в подгибку с открытым и закрытым срезом, правила обработки накладных карманов и бретелей.

Должны уметь:

- осуществлять поиск необходимой информации в области обработки тканей;
- определять в ткани основы и утка, лицевую и изнаночную стороны;
- включать и отключать маховое колесо от механизма машины, наматывать на шпульку, заправлять верхнюю и нижнюю нитки, запускать швейную машину и регулировать скорость, выполнять машинные строчки :по прямой, по кривой, с поворотом на определенный угол с подъемом прижимной лапки, регулировать длину стежка;
- переводить рисунок вышивки на ткань; подбирать иглы и нитки, заправлять изделие в пальцы, закреплять рабочую нитку на ткани без узла, выполнять простейшие ручные швы;
- подготавливать материалы лоскутной пластики к работе, подбирать материалы по цвету, рисунку и фактуре, пользоваться инструментами и приспособлениями, шаблонами, соединять детали лоскутной пластики между собой, использовать прокладные материалы;
- читать и строить чертежи, снимать мерки, записывать результаты измерений, выполнять моделирование, подготавливать выкройку к раскрою;
- выполнять на швейной машине следующие швы: стачной взаутюжку, стачной вразутюжку, расстрочной, накладной с закрытым срезом, в подгибку с открытым срезом и закрытым срезом, правила обработки накладных карманов и бретелей, подготавливать ткань к раскрою, переносить контурные и контрольные линии на ткань, намечивать и настрачивать карманы, обрабатывать срезы швов в подгибку с закрытым срезом, определять качество готового изделия, ремонтировать одежду заплатками.

Раздел, тема.	Кол-во часов	Содержание темы.	Требование к уровню подготовки учащихся (знать, уметь).
<p>Вводное занятие.</p> <p>Первичный инструктаж по охране труда.</p>	2	Итоги обучения за прошлый год и задачи предстоящего распределения рабочих. Первичный инструктаж по охране труда.	Знать: правила безопасной работы в мастерской.
<p>Особенности обработки изделий из синтетических тканей.</p> <p>Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Распознавание тканей из синтетических волокон. Уход за изделиями из синтетических тканей.</p>	6	Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей: блузочная, плательная, плащевая. Свойства тканей из синтетических волокон и учет при пошиве изделий.	<p>Знать: название тканей из синтетических волокон, их свойства, правила ухода за изделиями из них</p> <p>Уметь: учитывать свойства тканей из синтетических волокон при выборе их для конкретного изделия, распознавать ткани из синтетических волокон.</p>
<p>Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер.</p> <p>Знакомство с изделием (платье, отрезное по линии талии или бедер). Изготовление выкройки отрезного платья. Выбор и описание фасона платья. Моделирование отрезного платья. Моделирование рукава. Изготовление выкройки рукава «фонарик». Изготовление рукава «крылышко». Раскрой деталей платья.</p>	15	Платье отрезное цельнокроеное. Фасоны отрезного платья. Ткани для пошива платья. Детали платья, отрезного по линии талии и по линии бедер. Название контурных срезов. Использование выкроек основ платья, блузок и юбок для изготовления выкройки основы платья по линии талии или бедер. Подготовка выкройки к раскрою. Выбор фасона платья на себя. Описание фасона. Нанесение фасонных линий. Изготовление выкройки. Моделирование рукавов: «фонарик», «крылышко». Подготовка ткани к раскрою. Раскрой. Подготовка деталей кроя к обработке. Способы	<p>Знать: детали отрезного платья, название контурных срезов выкройки, последовательность внесения изменений в выкройку основы платья, основы моделирования платья, основы моделирования рукавов на основе прямого рукава, правила подготовки ткани к раскрою, рациональный расклад деталей на ткани, способы перевода контурных линий.</p> <p>Уметь: выполнить изготовление выкройки платья отрезного по линии талии или бедер, придумать или выбрать по журналам мод фасон отрезного платья, зарисовать и описать его, выполнить моделирование платья выбранного фасона, выполнить</p>

<p>Подготовка деталей кроя к обработке.</p>		<p>перевода контурных линий.</p>	<p>моделирование рукава «фонарик» и «крылышко», выполнить раскрой деталей с учетом припусков на швы, подготавливать детали кроя к обработке</p>
<p>Соединение лифа с юбкой.</p> <p>Составление плана пошива платья выбранного фасона. Подготовка платья к примерке. Проведение первой примерки. Устранение выявленных дефектов. Обработка вытачек. Стачивание плечевых срезов лифа. Стачивание боковых срезов лифа. Обработка борта подбортом. Раскрой и обработка воротника. Соединение воротника с горловиной. Обработка рукавов. Стачивание боковых срезов юбки. Способы соединения лифа с юбкой. Соединение лифа с юбкой. Втачивание рукавов в пройму. Обработка нижнего среза изделия. Обметывание петель. Пришивание пуговиц. Обработка пояса. Окончательная отделка изделия.</p>	<p>35</p>	<p>Составление плана пошива платья выбранного фасона по техническому рисунку. Сметывание деталей изделия. Правила проведения первой примерки блузки. Возможные дефекты и способы их устранения. Технология стачивания вытачек. Влажно-тепловая обработка вытачек. Требования к качеству выполняемой операции. Стачивание плечевых срезов стачного шва на краеобметочной машине или вручную. Влажно-тепловая обработка шва. Требования к качеству выполняемой операции. Стачивание боковых срезов. Виды подбортов, их назначение. Способы обработки внутренних срезов подбортов. Соединение борта с подбортом. Изменение выреза горловины. Раскрой воротника. Раскрой прокладки в воротник. Обработка воротника. Вметывание воротника в горловину с совмещением контрольных меток. Соединение воротника с горловиной путем вкладывания его между полочкой и подбортом. Отгибание подборта на изнанку. Выметывание шва на участке отворотов. Стачивание среза рукава, обработка среза шва на краеобметочной машине. Обработка</p>	<p>Знать: порядок подготовки изделия к примерке, технологию выполнения операции, способы обработки внутреннего среза подборта, особенности конструкции выбранного фасона воротника, технологию втачивания воротника в горловину с одновременным притачиванием подборта, способы обработки нижнего среза рукава, технологию соединения лифа с юбкой, технологию втачивания рукава в пройму, способы обработки пояса, правила безопасной работы с утюгом.</p> <p>Уметь: составить план пошива платья по технологическому рисунку, выполнять подготовку изделия к примерке, провести примерку и устранить выявленные дефекты, выполнить стачивание выточек, плечевых и боковых швов и влажно-тепловую обработку, застрочить срезы подбортов, соединить подборт с бортом, выполнить измерения горловины, раскроить воротник выбранного фасона, выполнить обработку воротника, проверить качество выполненных операций, выполнить соединение воротника с горловиной, выполнить обработку рукавов, выполнить обработку юбки и соединение с лифом, определять левый и правый рукав и втачивание в пройму, выполнить обработку</p>

		нижнего среза рукавов выбранным срезом. Обработка боковых срезов юбки. Способы соединения лифа с юбкой. Соединение лифа с юбкой. Прокладывание машинных стежков для сборки по окату рукава. Совмещение контрольных строчек и вметывание рукава в пройму. Втачивание рукава в пройму. Обработка шва. Способы обработки нижнего среза платья и обработка. Способы обметывания петель(вручную, машинным способом). Разметка мест расположения петель. Обметывание петель. Пришивание пуговиц. Способы обработки пояса. Окончательная отделка изделия.	нижнего среза, выполнить обработку застежки на петли и пуговицы.
<p>Влажно-тепловая обработка изделий на швейной фабрике.</p> <p>Оборудование отделочного цеха швейной фабрики. Правила охраны труда при выполнении влажно-тепловой обработки изделий. Ознакомление с оборудованием швейной фабрики.</p>	6	Оборудование отделочного цеха: виды (утюги, прессы, паровоздушные манекены), назначение. Общее представление о работе прессов. Назначение паровоздушного манекена. Требование к влажно-тепловой обработке. Организация рабочего места при влажно-тепловой обработке изделий. Правила безопасной работы. Ознакомление с оборудованием отделочного цеха швейной фабрики.	Знать: оборудование отделочного цеха, его назначение , виды работ, требования к влажно-тепловой обработке изделий, правила безопасной работы при ВТО.
<p>Трудовое законодательство.</p> <p>Кодекс законов о труде. Трудовой договор. Охрана труда.</p>	4	Знакомство с трудовым Кодексом. Основные права и обязанности рабочих и служащих. Трудовой договор. Перевод на другую работу. Расторжение трудового договора. Отстранение от работы. Рабочее время	Знать: содержание Трудового Кодекса, основные права и обязанности рабочих и служащих, содержание раздела ТД «Охрана труда».

		и время отдыха. Заработная плата. Трудовая дисциплина. Охрана труда. Труд молодежи.	
Практическое повторение. Изготовление изделия (постельное белье, платье, блузка, женская и детская юбка).	53	Последовательность операции по пошиву выбранного изделия.	Уметь: выполнить пошив выбранного изделия.
Самостоятельная работа. Выполнение отдельных операций по пошиву изделия.	5	Последовательность выполнения операции.	Уметь: выполнить операцию по пошиву изделия.
Вводное занятие.	1	План работы на четверть. Правила безопасной работы в мастерской.	Знать: правила безопасной работы в мастерской.
Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину. Знакомство с готовыми выкройками. Обозначения на выкройке. Построение чертежа выкройки в натуральную величину. Способы перевода готовых выкроек в натуральную величину. Подгонка выкройки под свой размер. Описание фасона изделия. Выбор фасона изделия и анализ выкройки.	10	Журналы мод. Готовая выкройка: особенности названия деталей и контурных срезов. Виды готовых выкроек. Условные обозначения линий, контрольных точек и размеров на чертежах в натуральную величину, цифровые обозначения на чертежах в уменьшенном масштабе. Построение чертежа выкройки в натуральную величину на основе уменьшенного чертежа. Выполнение упражнений по переводу выкроек. Определение своего размера и выбор выкройки в соответствии с ним. Способы подгонки выкройки. Описание фасона изделия по журналу.	Знать: особенности готовых выкроек, назначение обозначений на готовой выкройке, способы перевода выкроек в натуральную величину. Уметь: выполнять построение чертежа выкройки в натуральную величину на основе уменьшенной выкройки, переводить выкройку в натуральную величину, описывать изделие по рисунку в журнале мод, выбирать фасон изделия и анализировать выкройку.

<p>Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой женской одежды.</p> <p>Выбор фасона и его анализ. Перевод выкройки в натуральную величину. Подбор ткани, ниток и фурнитуры. Раскрой изделия. Подготовка деталей кроя к обработке. Составление плана пошива изделия. Пошив и отделка выбранного изделия. Окончательная отделка изделия.</p>	31	<p>Выбор фасона изделия (платье, блузка, юбка, сарафан и др. Анализ фасона. Готовая выкройка: названия деталей, контрольные обозначения, описания к выкройке и чертежу. Способы перевода выкройки в натуральную величину. Проверка выкройки в соответствии со своими мерками. Подбор ткани, ниток и фурнитуры для изготовления выбранного изделия. Подбор отделки для изделия. Расчет расхода ткани. Правила подготовки ткани к раскрою. Раскладка деталей выкройки на ткани. Раскрой деталей с учетом припусков на швы. Подготовка деталей кроя к обработке. Способы перевода контурных линий. Составление плана пошива выбранного изделия по рисунку. Последовательность пошива. Окончательная отделка изделия. Оценка качества готового изделия.</p>	<p>Знать: правила подготовки ткани к раскрою, раскладка деталей выкройки на ткани, способы перевода контурных линий, последовательность пошива выбранного изделия, правила безопасной работы с утюгом.</p> <p>Уметь: анализировать сложность фасона, соотносить его пошив со своими возможностями, перевести выкройку выбранного изделия, подготовить ее к раскрою, анализировать выкройки, подбирать ткани, нитки, фурнитуру, отделку, рассчитывать расход ткани с учетом ширины, выполнить раскрой деталей изделия с учетом припусков на швы, подготавливать детали кроя к обработке, составлять план пошива выбранного изделия, выполнять операции по окончательной обработке изделия.</p>
<p>Оборудование швейного цеха.</p> <p>Универсальные промышленные швейные машины. Подготовка универсальных швейных машин к работе Выполнение пробных строчек без ниток. Выполнение пробных строчек на универсальной швейной машине. Регулирование длины стежка. Регулировка натяжения верхней и нижней нитей. Приспособления к универсальной</p>	52	<p>Универсальные промышленные машины: модели 97-класса, 1022-го класса, «Текстима» и др., скорость, виды выполняемых работ, основные механизмы; правила безопасной работы на универсальных промышленных швейных машинах; подготовка универсальной швейной машины к работе; заправка нитей в машину; пуск и остановка универсальной швейной машины; строчка без ниток по бумаге; по прямым и закругленным линиям; регулятор строчек; выполнение строчек разной длины; устройство регулятора;</p>	<p>Знать: виды универсальных и специальных швейных машин, их назначение, основные механизмы, правила безопасной работы; виды выполняемых на швейных машинах-автоматах и полуавтоматах работ (подшивка низа, пробивание петель, пришивание пуговиц, закрепка); приемы работы на универсальных швейных машинах; выполнять пошив изделия.</p> <p>Уметь: подготавливать швейную машину к работе, заправлять верхнюю и нижнюю нити; выполнять пробные строчки разной длины по прямым и закругленным линиям с</p>

<p>швейной машине. Выполнение пробных строчек с направляющей линейкой.</p> <p>Выполнение окантовочного шва на прямых срезах с помощью приспособления.</p> <p>Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах с помощью приспособления.</p> <p>Специальные швейные машины.</p> <p>Заправка нитей в специальной швейной машине.</p> <p>Регулировка натяжения нитей на специальны швейных машинах</p> <p>Выполнение пробных строчек на специальных швейных машинах.</p> <p>Швейные машины-автоматы и полуавтоматы.</p> <p>Пошив изделия на универсальной швейной машине.</p>		<p>приспособления к универсальной швейной машине; выполнение пробных строчек с направляющей линейкой для подшивания; выполнения окантовочного шва на прямых срезах с помощью приспособления; выполнение окантовочного шва на закругленных срезах с помощью приспособления; виды специальных швейных машин; заправка нитей; правила безопасной работы на специальных швейных машинах; швейные машины-автоматы и полуавтоматы: характеристика и назначение; последовательность изготовления изделия несложной формы.</p>	<p>разной длиной стежка на универсальной швейной машине; выполнять регулировку натяжения верхней и нижней нитей; устанавливать приспособления на швейной машине; выполнять строчку с помощью направляющей линейки; выполнять окантовочный шов на прямых и закругленных срезах с помощью приспособления; выполнить пошив изделия.</p>
<p>Самостоятельная работа.</p> <p>Пошив фартука закругленной формы с использованием приспособления для выполнения окантовочного шва.</p>	4	<p>Последовательность пошива фартука закругленной формы с использованием приспособления для выполнения окантовочного шва.</p>	<p>Уметь: выполнить пошив фартука закругленной формы с использованием приспособления для выполнения окантовочного шва.</p>
<p>Вводное занятие.</p> <p>Вводное занятие. Повторный инструктаж учащихся по охране труда.</p>	1	<p>План работы на четверть. Правила безопасной работы в мастерской.</p>	<p>Знать: правила безопасной работы в мастерской.</p>
<p>Организация труда и производства на швейной фабрике.</p> <p>Основные этапы изготовления изделия в швейной промышленности.</p>	7	<p>Виды производства одежды. Специализация предприятий. Основные этапы изготовления одежды в швейной промышленности: разработка модели, изготовление лекал; подготовка ткани к</p>	<p>Знать: виды производства одежды, его основные этапы; особенности разработки моделей и их конструирования, содержание труда модельера, конструктора; содержание труда основных рабочих профессий</p>

<p>Разработка моделей и конструирование изделий для массового производства. Производственный технологический процесс изготовления одежды. Организация труда на швейной фабрике.</p>		<p>раскрою; раскрой; пошив изделия и его окончательная отделка. Разработка моделей и конструирование изделий для массового производства. Отличия от индивидуального пошива. Профессии «модельер» и «конструктор». Производственный технологический процесс изготовления одежды. Цеха на швейной фабрике: экспериментальный, подготовительный, раскройный, швейный. Основные рабочие профессии швейного производства. Норма времени. Норма выработки. Бригадная форма организации труда. Оплата труда швеи. Разряды по существующей тарифной сетке.</p>	<p>швейного производства. Иметь представление о производственном технологическом процессе, о бригадной форме организации труда, нормах времени и выработки, оплате труда.</p>
<p>Правила безопасной работы на швейной фабрике. Безопасность труда на швейной фабрике. Основы электробезопасности. Правила и инструкции по безопасности труда на рабочих местах.</p>	5	<p>Законодательство по охране труда. Безопасность труда на швейной фабрике: в швейном цехе, на рабочем месте швеи, в других цехах. Основы электробезопасности. Правила и инструкции по безопасности на рабочих местах. Безопасная работа при выполнении ручных и машинных операций, а также при влажно-тепловой обработке изделий.</p>	<p>Иметь представление о законодательстве по охране труда, безопасности труда на швейной фабрике. Знать: основы электробезопасности; правила и инструкции по безопасности труда на рабочих местах.</p>
<p>Технология пошива простейших изделий, выпускаемых на швейной фабрике. Ассортимент простейших изделий фабрики. Основные детали изделий, названия срезов.</p>	38	<p>Ассортимент простейших изделий фабрик. Ткань используемая для пошива простейших изделий: виды, технологические свойства. Основные детали изделий, названия срезов. Виды швов, используемых при пошиве изделий. Технологическая последовательность выполнения швов.</p>	<p>Знать: свойства ткани, используемой для пошива изделий; названия деталей и контурных срезов простейших изделий пошиваемых на фабрике; технологическую последовательность выполнения швов; технологическую последовательность пошива простейших изделий выпускаемых фабрикой; знать суть пооперационного</p>

<p>Виды швов, используемых при пошиве изделий. Последовательность обработки изделий. Технические условия на готовые изделия. Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия. Изготовление пробного изделия. Норма выработки и плановые задания. Изготовление изделия с пооперационным разделением труда. Оценка качества готовых изделий.</p>		<p>Требования к качеству выполняемого шва. Выполнение образцов швов (стачного, двойного, запошивочного, накладного и др.) Последовательность обработки изделий. Технические условия на готовые изделия. Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия. Изготовление пробного изделия индивидуально. Требования к качеству готового изделия. Норма времени и норма выработки при пошиве простейшего изделия. Плановые задания на пошив простейшего изделия в производственных условиях. Оценки качества готовых изделий. Подведение итогов выполнения планового задания.</p>	<p>разделения труда при пошиве изделий. Уметь: выполнить швы (на образце); распределять операции в зависимости от учебных возможностей членов бригады; изготовить пробное изделие; оценивать качество готовых изделий. Иметь представление об ассортименте продукции, выпускаемой швейной фабрикой; о технических условиях на готовые изделия; о норме времени на изготовление изделия, норме выработки на плановое задание.</p>
<p>Выполнение машинной закрепки на концах шва у деталей, обработанных на обметочной машине.</p> <p>Универсальная швейная машина используемая для выполнения машинных закрепок. Ознакомление с работой швеи. Пробное выполнение машинной закрепки шва.</p>	5	<p>Универсальная швейная машина, используемая для выполнения машинных закрепок как отдельных операций, подготовка к работе. Ознакомление с работой швеи. Подготовка деталей и изделий к выполнению на них машинных закрепок.</p>	<p>Уметь: подготовить универсальную швейную машину к работе для выполнения машинных закрепок. Иметь представление о работе швеи.</p>
<p>Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом</p>	30	<p>Работа подготовительного и раскройного цехов: настил тканей, раскладка лекал, экономные приемы</p>	<p>Иметь представление о работе подготовительного и раскройного цехов, об изготовлении лекал.</p>

<p>производстве.</p> <p>Работа подготовительного и раскройного цехов. Лекало. Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья. Раскрой платья по фабричным лекалам. Пошив платья по производственной технологии. Оценка готового изделия.</p>		<p>раскроя, проверка качества кроя, маркировка кроя. Лекало: направление долевых линий, контрольные строчки для соединения деталей, хранение, материал для изготовления. Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья: 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. Раскрой платья по фабричным лекалам. Пошив платья по производственной технологии. Технические требования к качеству цельнокроеного платья. Оценка готового изделия.</p>	<p>Знать: последовательность пошива прямого цельнокроеного платья.</p> <p>Уметь: выполнять экономную раскладку лекал, выполнить раскрой изделия по фабричным лекалам, проверить качество кроя; выполнить пошив платья по производственной технологии; оценить качество готового изделия.</p>
<p>Практическое повторение.</p> <p>Изготовление изделия по производственной технологии или выполнение в производственных условиях одной из операций (машинная закрепка, обметывание петель).</p>	49	<p>Последовательность изготовления изделия по производственной технологии.</p>	<p>Знать: последовательность изготовления изделия по производственной технологии.</p> <p>Уметь: выполнить пошив изделия или технологическую операцию.</p>
<p>Самостоятельная работа.</p> <p>Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания.</p>	5	<p>Технология выполнения технологической операции без предварительного сметывания.</p>	<p>Уметь: выполнить отдельную технологическую операцию.</p>
<p>Вводное занятие.</p>	1	<p>План работы. Правила безопасной работы в мастерской.</p>	<p>Знать: правила безопасной работы в мастерской.</p>

<p>Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии.</p> <p>Ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических.</p> <p>Изучение свойств тканей из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических.</p> <p>Новые ткани с покрытием, пропиткой, из металлизированных нитей.</p> <p>Изучение свойств тканей с пропиткой, с блестящим покрытием, из металлических или металлизированных нитей.</p> <p>Нетканые материалы.</p> <p>Изучение свойств нетканых материалов.</p>	9	<p>Ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических. Окраска, технологические свойства и использование новых тканей для изготовления одежды. Изучение прорубаемости новых тканей (строчка на машине иглами и нитками разных номеров), влагопроницаемости (намачивание водой, сушка, наблюдение за изменением внешнего вида), сминаемости, изменение вида и качества при утюжке с разным температурным режимом. Новые ткани с блестящим покрытием, пропиткой, из металлических или металлизированных нитей. Окраска, технологические свойства и использование новых тканей для изготовления одежды. Нетканые материалы.</p>	<p>Знать: ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических, их свойства, сферу применения; ткани с пропиткой, с блестящим покрытием, из металлических или металлизированных нитей, их свойства, сферу применения; нетканые материалы, их свойства, сферу применения.</p> <p>Уметь: изучать свойства ткани проводя с ними опыты.</p>
<p>Технология пошива юбок применяемая в массовом производстве одежды.</p> <p>Ассортимент поясных изделий на фабрике.</p> <p>Лекала для раскроя поясных изделий.</p> <p>Производственный способ обработки застежки.</p> <p>Новейшая технология обработки пояса.</p> <p>Современный способ обработки низа поясного изделия.</p> <p>Выбор модели поясного изделия.</p> <p>Раскрой поясного изделия по</p>	30	<p>Ассортимент поясных изделий на фабрике. Ткани используемые для изготовления поясных изделий: виды, свойства. Знакомство с лекалами используемыми на швейной фабрике для раскроя поясных изделий.</p> <p>Производственный способ обработки застежки. Машины и приспособления для обработки застежки. Выполнение обработки застежки. Новейшая технология обработки пояса.</p> <p>Использование прокладочных материалов и спецоборудования для обработки пояса. Выполнение упражнения по обработке пояса.</p>	<p>Знать: ассортимент поясных изделий на фабрике, ткани для изготовления поясных изделий; названия деталей поясных изделий, контурных срезов, контрольные метки; способы обработки застежки в поясных изделиях; новейшие технологии обработки пояса; современные способы обработки низа поясного изделия; правила подбора ткани на изделии; технологию выполнения стачного шва; технологию обработки кармана; правила безопасной работы с утюгом.</p> <p>Уметь: выполнить обработку застежки; выполнить обработку пояса по новейшим технологиям; выполнить обработку низа</p>

<p>готовым лекалам. Последовательность пошива поясного изделия. Стачивание вытачек. Стачивание боковых срезов юбки (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов). Обработка застежки по промышленной технологии. Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка). Обработка нижнего среза поясного изделия. Окончательная отделка изделия. Оценка качества готового изделия.</p>		<p>Современный способ обработки низа поясного изделия. Выполнение обработки низа поясного изделия (на образце). Выбор модели поясного изделия, подбор ткани и отделки. Подбор лакал внесение необходимых изменений в выкройку детали изделия. Раскрой поясного изделия по готовым лекалам. Проверка детали кроя. Последовательность пошива поясного изделия. Стачивание вытачек. Влажно-тепловая обработка швов. Стачивание боковых срезов юбки (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов). Обметывание срезов швов. Обработка застежки по промышленной технологии. Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка). Современные способы обработки низа поясного изделия. Окончательная отделка изделия. Утюжка готового изделия. Складывание изделия. Оценка качества готового изделия.</p>	<p>поясного изделия; вносить изменения в выкройку в соответствии с выбранной моделью и своими размерами особенностями фигуры; выполнять раскрой поясного изделия по готовым лекалам; составить последовательность пошива выбранного изделия; выполнять стачивание вытачек, боковых срезов юбки, влажно-тепловую обработку шва, проверять качество выполнения операции; выполнять обработку и соединение накладного кармана с основной деталью; выбирать способ обработки нижнего среза; выполнять обработку нижнего среза; операции по окончательной отделке изделия, оценивать качество готового изделия.</p>
<p>Обработка окантовочным швом среза мелкой детали.</p> <p>Обработка среза окантовочным швом. Возможные дефекты при выполнении окантовочного шва.</p>	<p>10</p>	<p>Приспособление к универсальной швейной машине для выполнения окантовочного шва. Подготовка к работе. Заправка окантовки в приспособление. Требования к обработке срезов деталей окантовочным швом. Особенности</p>	<p>Знать: требования к обработке срезов деталей окантовочным швом; возможные дефекты при выполнении окантовочного шва.</p> <p>Уметь: выполнять заправку окантовки в приспособление; выполнять окантовочный</p>

<p>Выполнение окантовочного шва на прямых срезах. Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.</p>		<p>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, уменьшение в ширине окантовочного шва. Выполнение окантовочного шва на прямых срезах. Необходимость тщательного и постоянного контроля за выполнением окантовочного шва. Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах. Контроль качества шва.</p>	<p>шов на прямых срезах и закругленных , контролируя качество.</p>
<p>Практическое повторение. Подготовка к экзамену.</p> <p>Изготовление изделий.</p>	53	<p>Последовательность изготовления изделия. Стачивание с одновременным обметыванием боковых и других срезов на стачивающе-обметочной машине при пошиве легкой одежды. Заготовка мелких деталей к легкой одежде.</p>	<p>Уметь: выполнять пошив изделий на универсальных промышленных швейных машинах без предварительного заметывания.</p>
<p>Самостоятельная работа.</p> <p>Пошив изделия равнозначный по трудности исполнения экзаменационному.</p>	10	<p>Последовательность изготовления изделия.</p>	<p>Уметь: выполнить пошив изделия.</p>

Учебно-тематический план.

№	Раздел	Количество часов
---	--------	------------------

		Теория	Практика	Итого
1.	Вводное занятие.	2	-	2
2.	Особенности обработки изделий из синтетических тканей.	4	2	6
3.	Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер.	4	11	15
4.	Соединение лифа с юбкой.	2	33	35
5.	Влажно-тепловая обработка изделия на швейной фабрике.	6	-	6
6.	Трудовое законодательство.	4	-	4
7.	Практическое повторение.	-	53	53
8.	Самостоятельная работа.	-	5	5
9.	Вводное занятие.	1	-	1
10.	Готовые и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину.	3	7	10
11.	Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив лёгкой женской одежды.	3	28	31
12.	Оборудование швейного цеха.	6	46	52
13.	Самостоятельная работа.	-	4	4
14.	Вводное занятие.	1	-	1
15.	Организация труда и производства на швейной фабрике.	7	-	7
16.	Правила безопасной работы на швейной фабрике.	5	-	5

17.	Технология пошива простейших изделий, выпускаемых на швейной фабрике.	7	31	38
18.	Выполнение машинной закрепки на концах шва у деталей, обработанных на обмёточной машине.	3	2	5
19.	Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом производстве.	3	27	30
20.	Практическое повторение.	-	49	49
21.	Самостоятельная работа.	-	5	5
22.	Вводное занятие.	1	-	1
23.	Новые швейные материалы, используемые на швейном предприятии.	3	6	9
24.	Технология пошива юбок и брюк, применяемая в массовом производстве одежды.	6	24	30
25.	Обработка окантовочным швом среза мелкой детали.	3	7	10
26.	Практическое повторение. (Подготовка к экзамену.)	-	53	53
27.	Самостоятельная работа.	-	10	10
	Итого:	74	402	476

3. **УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

№ урока	Название раздела, темы.	Кол-во часов	Тип урока	Виды деятельности
1,2	Вводное занятие	2	Комбинированный	Организация рабочего места.
3-4	Особенности обработки изделий из синтетических тканей. Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей.	2	Объяснение нового материала.	
5-6	Распознавание тканей из синтетических волокон.	2	Лабораторная работа	Определение синтетических тканей по внешнему виду, на ощупь и по характеру горения нитей.

7-8	Уход за изделиями из синтетических тканей.	2	Объяснение нового материала	
9	Изготовление выкройки по основе платья и раскрой платья, отрезного по линии талии или по линии бедер. Знакомство с изделием (платье, отрезное по линии талии или бедер).	1	Объяснение нового материала	
10-12	Изготовление выкройки отрезного платья.	3	Комбинированный	Разрезание выкройки основы платья по линии талии или бедер. Подготовка выкройки к раскрою. Проверка качества выкройки.
13	Выбор и описание фасона платья.	1	Практическая работа.	Выбор фасона платья на себя. Описание фасона.
14-15	Моделирование отрезного платья.	2	Комбинированный	Нанесение фасонных линий. Изготовление выкройки отрезного платья выбранного фасона.
16-17	Моделирование рукава. Изготовление выкройки рукава «фонарик».	2	Комбинированный	Моделирование рукава. Использование выкройки прямого рукава для изготовления выкроек других фасонов. Изготовление выкройки рукава «фонарик».
18-19	Изготовление выкройки рукава «крылышко».	2	Комбинированный	Моделирование рукава. Изготовление выкройки рукава «крылышко».
20-21	Раскрой деталей платья.	2	Практическая работа.	Подготовка ткани к раскрою. Раскладка деталей выкройки на ткани. Раскрой деталей платья с учетом припусков на швы. Проверка качества кроя.
22-23	Подготовка деталей кроя к	2	Комбинированный	Способы перевода контурных линий

	обработке.			
24	Соединение лифа с юбкой. Составление плана пошива платья выбранного фасона.	1	Практическая работа	Составление плана пошива платья выбранного фасона по техническому рисунку.
25-26	Подготовка платья к примерке.	2	Практическая работа	Сметывание деталей изделия.
27-28	Проведение первой примерки. Устранение выявленных дефектов.	2	Практическая работа	Правила проведения первой примерки блузки. Возможные дефекты и способы их устранения.
29-30	Обработка вытачек.	2	Практическая работа	Выполнить стачивание вытачек и их заутюживание.
31-32	Стачивание плечевых срезов лифа.	2	Практическая работа	Выполнить стачивание плечевых срезов лифа ВТО шва.
33-34	Стачивание боковых срезов лифа.	2	Практическая работа	Стачивание боковых срезов лифа. Обработка срезов на краеобметочной машине. ВТО шва.
35-36	Обработка борта подбортом.	2	Практическая работа	Обработка борта подбортом. Проверка качества.
37-38	Раскрой и обработка воротника.	2	Практическая работа	Раскрой воротника и прокладки. Обработка воротника.
39-40	Соединение воротника с горловиной.	2	Практическая работа	Вметывание воротника в горловину с совмещением контрольных меток.

				Соединение воротника с горловиной. Отгибание подборта наизнанку. Выметывание шва на участке отворотов.
41-42	Обработка рукавов.	2	Практическая работа	Стачивание среза рукава, обработка среза шва на краеобметочной машине. Обработка нижнего среза рукавов выбранным способом.
43-44	Стачивание боковых срезов юбки.	2	Практическая работа	Стачивание боковых срезов юбки. Обработка срезов стачного шва на краеобметочной машине. ВТО шва. Требование к качеству выполняемой операции.
45	Способы соединения лифа с юбкой.	1	Объяснение нового материала.	
46-47	Соединение лифа с юбкой.	2	Комбинированный.	Соединение лифа с юбкой. Требование к качеству выполненной операции.
48-50	Втачивание рукавов в пройму.	3	Комбинированный.	Прокладывание машинных стежков для сборки по окату рукава. Совмещение контрольных строчек и вметывание рукава в пройму. Обработка среза шва. Влажно-тепловая обработка шва.
51-52	Обработка нижнего среза изделия.	2	Комбинированный.	Обработка нижнего среза платья выбранным способом.
53-54	Объметывание петель.	2	Практическая работа	Объметывание петель.
55	Пришивание пуговиц.	1	Практическая работа	Пришивание пуговиц.
56-57	Обработка пояса.	2	Комбинированный.	Обработка пояса.
58	Окончательная отделка изделия.	1	Практическая работа	Удаление временных строчек. Утюжка готового изделия. Складывание изделия. Оценка качества готового изделия.

59-60	Влажно-тепловая обработка изделий на швейной фабрике. Оборудование отделочного цеха швейной фабрики.	2	Объяснение нового материала.	
61	Правила охраны труда при выполнении влажно-тепловой обработки изделия.	1	Объяснение нового материала.	
62-64	Ознакомление с оборудованием швейной фабрики.	3	Экскурсия.	
65	Трудовое законодательство. Кодекс законов о труде.	1	Объяснение нового материала.	
66-67	Трудовой договор.	2	Объяснение нового материала.	
68	Охрана труда.	1	Объяснение нового материала.	
69-121	Практическое повторение. Изготовление изделия (постельное белье, платье, блузка, женская и детская юбка).	53	Практическая работа	Выполнить пошив выбранного изделия.
	Самостоятельная работа.			Выполнение операций.

122-126	Выполнение отдельных операций по пошиву изделия (по выбору учителя).	5	Самостоятельная работа	
127	Вводное занятие. Вводное занятие.	1	Урок беседа.	
128	Готовые выкройки и чертежи изделий в масштабе и в натуральную величину. Знакомство с готовыми выкройками.	1	Объяснение нового материала.	
129	Обозначения на выкройке.	1	Объяснение нового материала.	
130-131	Построение чертежа выкройки в натуральную величину.	2	Комбинированный.	Построение чертежа выкройки в натуральную величину на основе уменьшенного чертежа.
132	Способы перевода готовых выкроек в натуральную величину.	1	Комбинированный.	Выполнение упражнений по переводу выкроек.
133-134	Подгонка выкройки под свой размер.	2	Комбинированный.	Подгонка выкройки под свой размер.
135	Описание фасона изделия.	1	Урок беседа	Описание фасона изделия по рисунку в журнале мод с использованием инструкции к выкройке.
136-137	Выбор фасона изделия и анализ выкройки.	2	Объяснение нового материала.	Анализ выкройки и чертежа.

138	Раскрой по готовым выкройкам или чертежам и пошив легкой женской одежды. Выбор фасона и его анализ.	1	Комбинированный.	Выбор фасона и его анализ. Анализ фасона.
139-140	Перевод выкройки в натуральную величину.	2	Практическая работа	Перевод выкройки в натуральную величину.
141-142	Подбор ткани ниток и фурнитуры.	2	Практическая работа	Подбор ткани ниток и фурнитуры.
143-144	Раскрой изделия.	2	Практическая работа	Правила раскроя, раскладка выкройки на ткани.
145-146	Подготовка деталей кроя к обработке.	2	Практическая работа	Подготовка деталей кроя к обработке. Способы перевода контурных линий.
147-148	Составление плана пошива изделия.	2	Практическая работа	Составление плана пошива изделия.
149-166	Пошив и отделка выбранного изделия.	18	Практическая работа	Последовательность пошива выбранного изделия.
167-168	Окончательная отделка изделия.	2	Практическая работа	Окончательная отделка изделия.
169-170	Оборудование швейного цеха. Универсальные промышленные швейные машины.	2	Объяснение нового материала.	

171	Подготовка универсальных швейных машин к работе.	1	Объяснение нового материала.	
172-174	Выполнение пробных строчек без ниток.	3	Практическая работа.	Пуск и остановка швейной машины. Строчка на универсальной швейной машине без ниток по бумаге.
175-179	Выполнение пробных строчек на универсальной швейной машине.	5	Практическая работа.	Строчка на универсальной машине по прямым и закругленным линиям.
180-181	Регулирование длины стежка.	2	Комбинированный	Регулятор строчки.
182-183	Регулировка натяжения верхней и нижней нитей.	2	Комбинированный	Регулятор натяжения верхней и нижней нитей. Устройство и приемы регулировки.
184	Приспособления к универсальной швейной машине.	1	Объяснение нового материала	Приспособления к универсальной швейной машине.
185-187	Выполнение пробных строчек с направляющей линейкой.	3	Практическая работа.	Выполнение пробных строчек с направляющей линейкой.
188-190	Выполнение окантовочного шва на прямых срезах с помощью приспособления.	3	Практическая работа.	Выполнение окантовочного шва на прямых срезах с помощью приспособления.
191-194	Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах с помощью приспособления.	4	Практическая работа.	Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах с помощью приспособления
195	Специальные швейные машины.	1	Объяснение нового материала	
196	Заправка нитей в специальной швейной машине.	1	Комбинированный.	Показ приемов.
197	Регулировка натяжения нитей	1	Комбинированный.	Показ приемов.

	на специальных швейных машинах.			
198-201	Выполнение пробных строчек на специальных швейных машинах.	4	Практическая работа.	Выполнение пробных строчек на специальных швейных машинах.
202-203	Швейные машины автоматы и полуавтоматы.	1	Объяснение нового материала	
204-220	Пошив изделия.	17	Практическая работа.	Выполнить пошив изделия.
221-224	Самостоятельная работа. Пошив фартука закругленной формы с использованием приспособления для выполнения окантовочного шва.	4	Самостоятельная работа.	Выполнить пошив фартука.
225	Вводное занятие. Вводное занятие. Повторный инструктаж учащихся по охране труда.	1	Урок-беседа.	
226-227	Организация труда и производства на швейной фабрике. Основные этапы изготовления одежды в швейной промышленности.	2	Объяснение нового материала	
228	Разработка моделей и конструирование изделий для массового производства.	1	Объяснение нового материала	

229-230	Производственный технологический процесс изготовления одежды.	2	Объяснение нового материала	
231-232	Организация труда на швейной фабрике.	2	Объяснение нового материала	
233-234	Правила безопасной работы на швейной фабрике. Безопасность труда на швейной фабрике.	2	Объяснение нового материала	
235	Основы электробезопасности.	1	Объяснение нового материала	
236-237	Правила и инструкции по безопасности труда на рабочих местах.	2	Объяснение нового материала	
238	Технология пошива простейших изделий, выпускаемых на швейной фабрике. Ассортимент простейших изделий фабрике.	1	Объяснение нового материала	
239	Основные детали изделий, названия срезов.	1	Объяснение нового материала	
240-242	Виды швов, используемых при пошиве изделий	2	Комбинированный	Выполнить швы.
243	Последовательность обработки изделий.	1	Объяснение нового материала	
244	Технические условия на готовые изделия.	1	Объяснение нового материала	

245	Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия.	1	Объяснение нового материала	
246-249	Изготовление пробного изделия.	4	Практическая работа.	Изготовление пробного изделия.
250	Норма выработки и плановые задания.	1	Объяснение нового материала	
251-274	Изготовление изделия с пооперационным разделением труда.	24	Практическая работа.	Изготовление изделия с пооперационным разделением труда
275	Оценка качества готовых изделий.	1	Практическая работа.	
	Выполнение машинной заправки на концах шва у деталей, обработанных на объёмочной машине.			
276	Универсальная швейная машина, используемая для выполнения машинных закрепок.	1	Объяснение нового материала	
277-278	Ознакомление с работой швеи.	2	Изучение и первичное закрепление новых знаний	
279-280	Пробное выполнение машинной заправки шва.	2	Практическая работа	
	Технология пошива прямого цельнокроеного платья, применяемая в массовом производстве.			
	Работа подготовительного и			

281-282	раскройного цехов. Лекало.	2	Объяснение нового материала.	
283	Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья.	1	Объяснение нового материала.	
284-286	Раскрой платья по фабричным лекалам	3	Изучение и первичное закрепление полученных знаний.	Раскрой платья по фабричным лекалам
287-309	Пошив платья по производственной технологии.	23	Практическая работа	Пошив платья по производственной технологии
310	Оценка готового изделия.	1	Практическая работа.	
311-359	Практическое повторение. Изготовление изделия по производственной технологии.	49	Отработка полученных навыков.	Изготовление изделия по производственной технологии.
360-364	Самостоятельная работа.	5	Отработка полученных навыков.	Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания.
365	Вводное занятие.	1	Комбинированный.	
366.	Новые швейные материалы используемые на швейном предприятии. Ткани из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических.	1	Изучение нового материала.	

367-368	Изучение свойств тканей из натуральных волокон с добавкой искусственных и синтетических.	2	Лабораторная работа	Изучение прорубаемости новых тканей, влагопроницаемости, сминаемости, изменения вида и качества при утюжке с разным температурным режимом.
369	Новые ткани с покрытием, пропиткой из металлизированных нитей.	1	Объяснение нового материала.	
370-371	Изучение свойств тканей с пропиткой, с блестящим покрытием из металлических или металлизированных нитей.	2	Лабораторная работа.	Изучение свойств тканей с пропиткой, с блестящим покрытием из металлических или металлизированных нитей опытным путем.
372	Нетканые материалы.	1	Комбинированный.	
373-374	Изучение свойств нетканых материалов.	2	Лабораторная работа.	Изучение прорубаемости новых тканей, влагопроницаемости, сминаемости, изменение вида и качества при утюжке с разными температурными режимами.
375	Технология пошива юбок и брюк применяемая в массовом производстве одежды. Ассортимент поясных изделий на фабрике.	1	Объяснение нового материала.	
376	Лекала для раскроя поясных изделий.	1	Объяснение нового материала.	
377-380	Производственный способ обработки застежки.	4	Изучение и первичное закрепление нового материала.	Выполнение обработки застежки.

381-383	Новейшая технология обработки пояса.	3	Комбинированный.	Выполнение упражнений по обработке пояса.
384-385	Современный способ обработки низа поясного изделия.	2	Комбинированный.	Выполнение обработки низа поясного изделия.
386-387	Выбор модели поясного изделия.	2	Комбинированный.	Выбор модели поясного изделия, подбор ткани и отделки, подбор лекала и внесение необходимых измерений.
388-390	Раскрой поясного изделия по готовым лекалам.	3	Комбинированный	Раскрой поясного изделия по готовым лекалам.
391	Последовательность пошива поясного изделия.	1	Комбинированный	
392	Стачивание вытачек.	1	Отработка навыков стачивания вытачек.	Стачивание вытачек. Влажно-тепловая обработка шва.
393-395	Стачивание боковых срезов юбки (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов).	3	Отработка навыков стачивания срезов.	Обработка боковых срезов юбки (при пошиве брюк стачивание среднего и шаговых срезов).
396-397	Обработка застежки по промышленной технологии.	2	Комбинированный	Обработка застежки по промышленной технологии.
298-400	Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка).	3	Комбинированный	Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка).
401-402	Обработка нижнего среза поясного изделия.	2	Комбинированный	Обработка нижнего среза поясного изделия.
403	Окончательная отделка изделия. Оценка качества	1	Отработка навыков.	Окончательная отделка изделия. Утюжка готового изделия. Складывание

	готового изделия.			изделия. Оценка качества готового изделия.
404-405	Обработка окантовочным швом среза мелкой детали. Обработка срезов окантовочным швом.	2	Отработка навыков.	Приспособление к универсальной швейной машине для выполнения окантовочного шва. Подготовка к работе. Заправка окантовки в приспособление. Требования к обработке срезов деталей окантовочным швом. Особенности обработки.
406	Возможные дефекты при выполнении окантовочного шва.	1	Объяснение нового материала.	
407-409	Выполнение окантовочного шва на прямых срезах.	3	Изучение и первичное закрепление новых знаний	Выполнение окантовочного шва на прямых срезах.
410-413	Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.	4	Изучение и первичное закрепление новых знаний	Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.
414-466	Практическое повторение. Подготовка к экзамену. Изготовление изделий.	53	Комбинированный.	Последовательность изготовления изделия. Стачивание с одновременным объметыванием боковых и других срезов на стачивающе-объемточной машине при пошиве легкой одежды.
467-476	Самостоятельная работа. Пошив изделия равнозначный по трудности исполнению экзаменационному.	10	Самостоятельная работа.	Последовательность изготовления изделий.

4.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Технология. Швейное дело: учеб. для 5 кл. спец. (коррекц.) образоват. учреждений VIII вида/Г.Б.Картушина, Г.Г.Мозговая 5-е изд.- М.: Просвещение, 2009г.
2. Швейное дело: учеб. для 6 кл. спец. (коррекц.) образоват. учреждений VIII вида/Г.Б.Картушина, Г.Г.Мозговая 3-е изд.- М.: Просвещение, 2007г.

3. Технология. Швейное дело: 7 кл. спец.(коррекц.) образоват.учреждений VIII вида/Г.Б.Картушина, Г.Г.Мозговая 3-е изд.-М.:Просвещение, 2009г.
4. Технология. Швейное дело:8 кл. спец.(коррекц.) образоват.учреждений VIII вида /Г.Б.Картушина, Г.Г.Мозговая 2-е изд.-М.:Просвещение, 2009г.
5. Трудовое обучение. Швейное дело. 5-9 классы : контрольно-измерительные материалы, вариативные тестовые задания / авт.-сост. Н.А.Бородкина. -Волгоград: Учитель, 2011г.