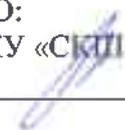


Государственное общеобразовательное казенное учреждение Иркутской области
«Специальная (коррекционная) школа № 33 г. Братска»

РАССМОТРЕНО
на заседании МО учителей
протокол № 1 от 21.08.23

СОГЛАСОВАНО
зам. директора по УВР
Вайтеховская Ю.В. 

УТВЕРЖДАЮ:
директор ГОКУ «СКШ № 33 г. Братска»
Иванов А.В. 

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по предмету «ПРОФИЛЬНЫЙ ТРУД (ШВЕЙНОЕ ДЕЛО)»
для обучающихся 5 - 9 классов,
составленная на основе АООП образования обучающихся с легкой умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями), вариант 1
(срок освоения программы 5 лет)

Разработчики: учителя Сенина Т.Г.
Подольская Е.Г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Пояснительная записка.....	2
2. Общая характеристика учебного предмета	3
3. Описание места учебного предмета в учебном плане.....	4
4. Планируемые результаты освоения учебного предмета.....	5
5. Содержание учебного предмета.....	15
6. Тематическое планирование.....	33
7. Описание материально-технического обеспечения образовательной деятельности.....	76

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с требованиями ФГОС обучения умственно отсталых обучающихся рабочая программа по предмету «Швейное дело» разработана на основе АООП УО (вариант 1) ГОКУ «Специальная (коррекционная) школа № 33 г. Братска» и с учетом требований к личностным и предметным результатам (возможным результатам) освоения АООП УО (вариант 1).

Нормативно-правовую базу разработки рабочей программы составляют:

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. N273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (Утвержден приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2014 года №1599)
3. Адаптированная основная общеобразовательная программа для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) вариант 1 ГОКУ «СКШ № 33 г. Братска»
4. Учебный план ГОКУ «СКШ № 33 г. Братска»
5. Положение о порядке разработки и утверждения рабочих программ в ГОКУ «СКШ № 33 г. Братска».

Рабочая программа направлена на достижение следующих *целей*:

- **освоение** технологических знаний, технологической культуры на основе включения учащихся в разнообразные виды деятельности по созданию лично или общественно значимых продуктов труда; знаний о составляющих технологической культуры, организации производства и труда, снижение негативных последствий производственной деятельности на окружающую среду и здоровье человека, путей получения профессии и построения профессиональной карьеры;

- **овладение** трудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов, безопасными приемами труда; умениями рациональной организации трудовой деятельности, изготовления

объектов труда с учетом эстетических и экологических требований, сопоставление профессиональных планов с состоянием здоровья, образовательным потенциалом, личностными особенностями;

- **развитие** познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, творческих, коммуникативных и организаторских способностей, способности к самостоятельному поиску и использованию информации для решения практических задач в сфере технологической деятельности, к анализу трудового процесса, к деловому сотрудничеству в процессе коллективной деятельности;

- **воспитание** трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда; формирование представлений о технологии как части общечеловеческой культуры, её роли в общественном развитии;

- **получение** опыта применения технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности, самостоятельной деятельности на рынке труда, товаров и услуг, и готовности к продолжению обучения в системе непрерывного профессионального образования.

Основные методы обучения и воспитания.

Эффективность достижения целей во многом зависит от правильно выбранных методов обучения и воспитания. Для решения образовательных, коррекционно-развивающих и воспитательных задач, на занятиях профессионально – трудового обучения, используются следующие методы обучения и воспитания:

вербальные методы (рассказы, беседы, объяснения, лекции, а также использование книг, учебников, справочников, карточек);

наглядные методы (наблюдение натуральных объектов, явлений, процессов или изображений, макетов, рисунков, таблиц, фильмов);

практические методы (упражнения, решение практических задач, выполнение трудовых заданий)

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

«Швейное дело» предусматривает подготовку обучающихся специальных (коррекционных) образовательных учреждений, к самостоятельному выполнению заданий по пошиву белья и легкого платья со специализацией по профессии швея - мотористка (портной) женской и детской легкой одежды.

На занятиях по профессионально - трудовому обучению, учащиеся знакомятся с устройством швейных машин. У них формируются навыки выполнения машинных строчек и швов, вырабатывается автоматизация навыков работы на швейной машине. Изучаются: технология пошива легкой одежды, свойства тканей, устройство швейных машин. Учащиеся осваивают изготовление изделий, которые состоят из множества мелких операций. Поэтому, особое внимание уделяется обучению планировать процесс пошива, анализировать свои действия и их результаты. Обучение ведется с опорой на знания, которые учащиеся приобретают на уроках математики, естествознания и истории. Эти знания помогают им строить чертежи выкроек, учитывать расходы материалов, понимать процессы изготовления тканей, вникать в положения трудового законодательства и т. д. Традиционные формы обучения дополняются экскурсиями в швейное ателье. Благодаря конкретным впечатлениям учащиеся прочнее усваивают теоретические сведения.

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

3. ОПИСАНИЕ МЕСТА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

В соответствии с ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) учебный предмет «Швейное дело» входит в образовательную область «Технология» и является обязательной частью учебного плана.

Рабочая программа составлена в соответствии с учебным планом пятидневной учебной недели и рассчитана на реализацию в течение 5 лет. Исходя из 34 учебных недель в году.

Класс	Количество часов в неделю	Количество часов в год
5 класс	6	204
6 класс	6	204
7 класс	7	238
8 класс	7	238
9 класс	7	238

В связи с отсутствием на балансе школы универсальных промышленных швейных машин 22-А класса ПМЗ и швейных машин с ножным приводом, темы по изучению данного вида швейных машин, носят ознакомительный характер. Изучение бытовой швейной машины с электрическим приводом переносится с седьмого класса в пятый.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Освоение обучающимися АООП предполагает достижение ими двух видов результатов: личностных и предметных. В структуре планируемых результатов ведущее место принадлежит личностным результатам, поскольку именно они обеспечивают овладение комплексом социальных (жизненных) компетенций, необходимых для достижения основной цели современного образования — введения обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) в культуру, овладение ими социокультурным опытом. Предметные результаты обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) не являются основным критерием при принятии решения о переводе обучающегося в следующий класс, но рассматриваются как одна из составляющих при оценке итоговых достижений.

В рабочей программе представлено два уровня овладения предметными результатами: минимальный и достаточный. Минимальный уровень является обязательным для большинства обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). Вместе с тем, отсутствие достижения этого уровня отдельными обучающимися не является препятствием к получению ими образования по этому варианту программы. Достаточный уровень рассматривается как повышенный и не является обязательным для всех обучающихся с умственной отсталостью.

Оценка достижения планируемых результатов в рамках предмета «Швейное дело» осуществляется в соответствии с системой оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения АООП вариант 1 ГОКУ «СКШ № 33 г. Братска».

Личностные результаты

Достаточный уровень	Минимальный уровень
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Принимать цель и готовый план деятельности, планировать деятельность, контролировать и оценивать ее результаты с опорой на организационную помощь учителя. ✓ Проявлять потребность в труде, трудолюбие, уважение к людям труда. ✓ Проявлять умение гордиться результатами трудовой деятельности и достижениями — собственными, своих товарищей. ✓ Уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности. ✓ Бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны. ✓ Развитие коммуникативных учебных действий: вступать в коммуникацию и поддерживать общение в ситуациях трудового социального взаимодействия; выслушивать собеседника, вступать в диалог; использовать доступные источники и средства получения информации для решения трудовых задач. ✓ Коррекция и развитие регулятивных учебных действий: принимать и сохранять цели и задачи решения учебных и практических задач в процессе изготовления изделия, осуществлять коллективный поиск средств их осуществления; осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач; осуществлять контроль, самоконтроль в совместной деятельности; адекватно реагировать на внешний контроль и оценку. ✓ Воспринимать временно-пространственную организацию урока, внеурочной деятельности. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Принимать готовый план деятельности, планировать деятельность, оценивать её результаты с опорой на организационную помощь учителя. ✓ Проявлять потребность в труде, трудолюбие, уважение к людям труда. ✓ Проявлять умение гордиться результатами трудовой деятельности и достижениями — собственными, своих товарищей. ✓ Уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности. ✓ Бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны. ✓ Развитие коммуникативных учебных действий: вступать в коммуникацию и поддерживать общение в ситуациях трудового социального взаимодействия; выслушивать собеседника, вступать в диалог. ✓ Развитие регулятивных учебных действий: принимать и сохранять цели и задачи решения практических задач в процессе изготовления изделия; действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач; адекватно реагировать на внешний контроль и оценку. ✓ Воспринимать временно-пространственную организацию урока, внеурочной деятельности.

Предметные результаты

Система оценки планируемых результатов изучения учебного предмета «Швейное дело» допускают разноуровневые требования к усвоению содержания учебного материала: минимальный и достаточный уровни. Это даёт учителю возможность дифференцированно подходить к обучению детей с нарушенным интеллектом.

Минимальный уровень является обязательным для большинства обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). Вместе с тем, отсутствие достижения этого уровня отдельными обучающимися по отдельным предметам не является препятствием к получению ими образования по этому варианту программы.

Достаточный уровень рассматривается как повышенный и не является обязательным для всех обучающихся с умственной отсталостью.

5 класс

Минимальный уровень усвоения	Достаточный уровень усвоения
<ul style="list-style-type: none">• по указанию учителя выполнять требования учителя по организации рабочего места и своей работы;• выполнять правила безопасности и требования учителя при работе с инструментами и оборудованием, материалами;• строго соблюдать санитарно-гигиенические требования в процессе работы;• знать основные технологические понятия о тканях;• выполнять работу, используя план или технологическую карту, инструкцию учителя, образец изделия;• составлять последовательность выполнения технологических операций (при консультации учителя);• выполнять работу, используя технический документ и помощь товарищей или учителя;• правильно и безопасно выполнять основные	<ul style="list-style-type: none">• самостоятельно выполнять основные требования по организации рабочего места и своей работы;• понимать, правильно воспринимать и соблюдать требования безопасности труда и правила пользования ручными инструментами, машинами и оборудованием, умении ориентироваться в их подборе;• правильно понимать смысл санитарно-гигиенических требований и строго соблюдать их в процессе работы;• знать основные технологические понятия о тканях, назначение и технологические свойства тканей (хлопчатобумажные ткани);• составлять последовательность выполнения технологических операций;• самостоятельно, в необходимой последовательности, выполнять работу, используя эскиз, чертёж, технологическую карту или словесную инструкцию;

<p>технологические операции при работе на ручной швейной машине, при консультации учителя выбирать соответствующие инструменты и приёмы работы;</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнение технологических операций (при помощи учителя), при необходимости используя индивидуальное планирование; • выполнение изделий с помощью учителя, с использованием ручных инструментов, ручной швейной машины, специального оборудования и приспособлений для швейных работ; • чтение(с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; • выполнение основных технических операций при консультации учителя; • осуществлять доступными средствами контроль качества выполненной работы. 	<ul style="list-style-type: none"> • иметь представление о назначении и устройстве швейной машины и оборудования; выполнять базовые технологические операции на швейной машине; • выполнение технологических операций с использованием ручных инструментов, приспособлений, швейных машин и оборудования; • выполнение изделий с использованием ручных инструментов, ручной швейной машины, специального оборудования и приспособлений для швейных работ (головной или носовой платок, мешочек для хранения изделия, повязка для дежурного, салфетка, наволочка, сумка хозяйственная); • чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; • выполнение основных технических операций при консультации учителя; • по заданному алгоритму самостоятельно оценивать качество выполненной работы, с применением измерительных, контрольных и разметочных инструментов; • использование приобретенных знаний и умений в практической деятельности и повседневной жизни.
--	--

6 класс

Минимальный уровень усвоения	Достаточный уровень усвоения
<ul style="list-style-type: none"> • по указанию учителя выполнять требования учителя по организации рабочего места и своей работы; • беспрекословно выполнять правила безопасности и требования учителя при работе с инструментами и оборудованием (швейная машина с электроприводом), материалами; • строго соблюдать санитарно-гигиенические требования в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях; • выполнять работу, используя план или технологическую карту, инструкцию учителя, образец изделия; • правильно и безопасно выполнять основные технологические операции при работе на швейной машине с электроприводом, при консультации учителя выбирать соответствующие инструменты и приёмы работы; • составлять последовательность выполнения технологических операций (при консультации учителя); • чтение(с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; выполнять работу, используя технический документ и помощь товарищей или учителя; • выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагога, при необходимости используя индивидуальное планирование; • выполнение изделий (с помощью учителя), с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ; 	<ul style="list-style-type: none"> • самостоятельно выполнять основные требования по организации рабочего места и своей работы; понимать, правильно воспринимать и соблюдать инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ); требования к организации рабочего места; правила профессионального поведения; правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения; • правильно понимать смысл санитарно-гигиенических требований и строго соблюдать их в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях, назначение и технологические свойства тканей (хлопчатобумажные ткани); • иметь представление о назначении и устройстве, наладке, подготовки к работе инструментов и оборудования, ремонт и хранение инструментов; • выполнять базовые технологические операции на швейной машине; • уметь работать с различными источниками информации, формировать информационную грамотность; • составлять последовательность выполнения технологических операций; чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; • самостоятельно, в необходимой последовательности, выполнять работу, используя эскиз, чертёж, технологическую карту или словесную инструкцию; • выполнение технологических операций с использованием ручных инструментов, приспособлений, швейных машин и

<ul style="list-style-type: none"> • осуществлять доступными средствами контроль качества совместно с товарищами и учителем; • проявление готовности изучать предусмотренный учебной программой материал. 	<p>оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнение изделий (косынка, фартук с закругленным срезом на поясе, нижняя сорочка с круглым вырезом, фартук для работы с нагрудником, шорты с резинкой по поясу, кепи или берет) с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ; • по заданному алгоритму самостоятельно оценивать качество выполненной работы, с применением измерительных, контрольных и разметочных инструментов; • использовать навыки коммуникативной культуры, быть активным целенаправленным, инициативным; • использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.
---	--

7 класс

Минимальный уровень усвоения	Достаточный уровень усвоения
<ul style="list-style-type: none"> • по указанию учителя выполнять требования учителя по организации рабочего места и своей работы; • беспрекословно выполнять правила безопасности и требования учителя при работе с инструментами и оборудованием (швейная машина с электроприводом), материалами; • строго соблюдать санитарно-гигиенические требования в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях; • выполнять работу, используя план или технологическую карту, инструкцию учителя, образец изделия; правильно и безопасно выполнять основные технологические операции при работе на швейной машине с 	<ul style="list-style-type: none"> • самостоятельно выполнять основные требования по организации рабочего места и своей работы; • понимать, правильно воспринимать и соблюдать инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ); требования к организации рабочего места; правила профессионального поведения; правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения; • правильно понимать смысл санитарно-гигиенических требований и строго соблюдать их в процессе работы; знать основные технологические понятия о тканях, назначение и технологические свойства тканей(ткани животного происхождения);

электроприводом, при консультации учителя выбирать соответствующие инструменты и приёмы работы;

- составлять последовательность выполнения технологических операций (при консультации учителя); чтение (с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- выполнять работу, используя технический документ и помощь товарищей или учителя;
- выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагога, при необходимости используя индивидуальное планирование;
- выполнение изделий (с помощью учителя), с использованием ручных инструментов,
- швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ;
- осуществлять доступными средствами контроль качества совместно с товарищами и учителем;
- проявление готовности изучать предусмотренный учебной программой материал.

- иметь представление о назначении и устройстве, наладке, подготовки к работе инструментов и оборудования, ремонт и хранение инструментов;
- выполнять базовые технологические операции на швейной машине; уметь работать с различными источниками информации, формировать информационную грамотность;
- составлять последовательность выполнения технологических операций;
- чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- самостоятельно, в необходимой последовательности, выполнять работу, используя эскиз, чертёж, технологическую карту или словесную инструкцию; выполнение технологических операций с использованием ручных инструментов, приспособлений, швейных машины оборудования;
- выполнение изделий женского и детского белья без плечевого шва, поясных изделий с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ;
- по заданному алгоритму самостоятельно оценивать качество выполненной работы, с применением измерительных, контрольных и разметочных инструментов;
- использовать навыки коммуникативной культуры, быть активным, целенаправленным, инициативным;
- использовать приобретенные знания умения в практической деятельности и повседневной жизни.

8 класс

Минимальный уровень усвоения	Достаточный уровень усвоения
<ul style="list-style-type: none"> • по указанию учителя выполнять требования учителя по организации рабочего места и своей работы; • беспрекословно выполнять правила безопасности и требования учителя при работе с инструментами и оборудованием (швейная машина с электроприводом), материалами строго соблюдать санитарно-гигиенические требования в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях; • выполнять работу, используя план или технологическую карту, инструкцию учителя, образец изделия; • правильно и безопасно выполнять основные технологические операции при работе на швейной машине с электроприводом, при консультации учителя выбирать соответствующие инструменты и приёмы работы; • составлять последовательность выполнения технологических операций (при консультации учителя); • чтение(с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; выполнять работу, используя технический документ и помощь товарищей или учителя; • выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагога, при необходимости используя индивидуальное планирование; • выполнение изделий (с помощью учителя), с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ; • осуществлять доступными средствами контроль качества совместно с товарищами и учителем; 	<ul style="list-style-type: none"> • самостоятельно выполнять основные требования по организации рабочего места и своей работы; • понимать, правильно воспринимать и соблюдать инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ); требования к организации рабочего места; правила профессионального поведения; правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения; • правильно понимать смысл санитарно-гигиенических требований и строго соблюдать их в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях, назначение и технологические свойства тканей (искусственные, синтетические ткани); • иметь представление о назначении и устройстве, наладке, подготовки к работе инструментов и оборудования, ремонт и хранение инструментов; • выполнять базовые технологические операции на швейной машине; • уметь работать с различными источниками информации, формировать информационную грамотность; • составлять последовательность выполнения технологических операций; • чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия; • самостоятельно, в необходимой последовательности, выполнять работу, используя эскиз, чертёж, технологическую карту или словесную инструкцию; • выполнение технологических операций с использованием ручных инструментов, приспособлений,

<ul style="list-style-type: none"> • проявление готовности изучать предусмотренный учебной программой материал. 	<p>швейных машин и оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнение изделий (блузка без воротника и рукавов; платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов; блузка с воротником на стойке, застежкой доверху и коротким рукавом, халат домашний) с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ; • по заданному алгоритму самостоятельно оценивать качество выполненной работы, с применением измерительных, контрольных и разметочных инструментов; • использовать навыки коммуникативной культуры, быть активным, целенаправленным, инициативным; • использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.
--	---

9 класс

<p>Минимальный уровень усвоения</p>	<p>Достаточный уровень усвоения</p>
<ul style="list-style-type: none"> • по указанию учителя выполнять требования учителя по организации рабочего места и своей работы; • беспрекословно выполнять правила безопасности и требования учителя при работе с инструментами и оборудованием (швейная машина с электроприводом), материалами; • строго соблюдать санитарно-гигиенические требования в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях; • выполнять работу, используя план или технологическую карту, инструкцию учителя, образец изделия; • правильно и безопасно выполнять основные технологические операции при работе на швейной машине с 	<ul style="list-style-type: none"> • самостоятельно выполнять основные требования по организации рабочего места и своей работы; • понимать, правильно воспринимать и соблюдать инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ); требования к организации рабочего места; правила профессионального поведения; правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения; • правильно понимать смысл санитарно-гигиенических требований и строго соблюдать их в процессе работы; • знать основные технологические понятия о тканях, назначение и технологические свойства тканей (синтетические ткани, нетканые материалы);

электроприводом, при консультации учителя выбрать соответствующие инструменты и приёмы работы;

- составлять последовательность выполнения технологических операций (при консультации учителя); чтение(с помощью учителя) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- выполнять работу, используя технический документ и помощь товарищей или учителя; выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагога, при необходимости используя индивидуальное планирование;
- выполнение изделий (с помощью учителя), с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ;
- осуществлять доступными средствами контроль качества совместно с товарищами и учителем; проявление готовности изучать предусмотренный учебной программой материал.

- иметь представление о назначении и устройстве, наладке, подготовки к работе инструментов и оборудования, ремонт и хранение инструментов;
- выполнять базовые технологические операции на швейной машине; уметь работать с различными источниками информации, формировать информационную грамотность;
- составлять последовательность выполнения технологических операций; чтение технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- самостоятельно, в необходимой последовательности, выполнять работу, используя эскиз, чертёж, технологическую карту или словесную инструкцию;
- выполнение технологических операций с использованием ручных инструментов, приспособлений, швейных машин и оборудования;
- выполнение изделий (платье отрезное по линии талии или по линии бедер; платье, юбка, сарафан, блузка несложного фасона; прямое цельнокроеное платье с несложной отделкой; юбки, брюки разных фасонов из ассортимента фабрики) с использованием ручных инструментов, швейной машины с электроприводом, специального оборудования и приспособлений для швейных работ;
- по заданному алгоритму самостоятельно оценивать качество выполненной работы, с применением измерительных, контрольных и разметочных инструментов;
- использовать навыки коммуникативной культуры, быть активным, целенаправленным, инициативным;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни.

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

5 КЛАСС

Вводное занятие. Беседа о профессии швеи. Ознакомление с задачами обучения и планом работы на год и четверть. Правила поведения и безопасной работы в швейной 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.

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. Представление о волокне: внешний вид, употребление. Виды волокон. Название 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. Виды пуговицы. Способы пришивания пуговицы в зависимости от вида пуговицы, нитки. Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта белья и одежды. Название тканей, используемых для пошива мешочка. Ручные и машинные работы. Машинные швы, конструкция и применение. Понятие обтачать. Косые и обметочные стежки. Виды ремонта одежды. Подбор ткани для вешалки и заплат. Швейные машины с ножным и электрическим приводами: назначение, устройство (приводной, передаточный и рабочий механизм и их взаимодействие). Регулятор строчки: устройство и назначение. Машинная закрепка. Машинная игла: устройство и подбор в зависимости от ткани, правила установки. Инструменты и материалы для изготовления выкройки. Сантиметровая лента. Понятия прямая и кривая линии, прямой угол. Линии для выполнения чертежей выкройки швейного изделия: виды (сплошная — основная (тонкая) и штриховая — вспомогательная), назначение. 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 поперечный срезы. Соединительные швы. Двойной шов (ширина первой строчки 0,5 см, готового шва 0,7 см): конструкция и применение. Наволочка: ткани, фасоны, стандартные

размеры, швы. Соответствие размера наволочки размеру подушки. Виды соединительного шва: накладной и др. Накладной шов с открытыми и закрытыми срезами: применение, ширина в разных изделиях. Места измерения ширины швов. Растительные волокна (хлопок). Общее представление о хлопчатнике. Общее представление о прядении. Получение пряжи из волокон хлопка. Сумки: фасоны, размеры, швы.

Умение. Работа на швейной машине с ручным приводом. Утюжка изделия. Выполнение шва вподгибку с закрытым и открытым срезами. Пришивание пуговицы, обметывание среза ткани. Продергивание тесьмы, выполнение станочного шва. Наложение заплата. Построение чертежа и раскрой изделия. Выполнение накладного шва с закрытым срезом, с двумя открытыми срезами с изнанки, направленными в одну сторону и измерение его ширины. Расчет расхода ткани.

Упражнения. Пуск и остановка швейной машины. Рабочий и свободный ход швейной машины. Наматывание нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней ниток. Строчка на бумаге и ткани по прямым, закругленным и зигзагообразным линиям. Выполнение шва вподгибку с закрытым и открытым срезами. Утюжка изделия. Выполнение станочного шва на образце. Установка иглы в игловодитель. Закрепление иглы винтом. Подбор игл в зависимости от толщины ткани. Подбор ниток в зависимости от иглы и ткани. Выполнение двойного шва на образце. Построение чертежа по заданным размерам. Пошив однодетального изделия с применением двойного шва

Практические работы. Правильная посадка во время работы на машине (положение рук, ног, корпуса). Подготовки 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. Заметывание поперечного среза. Заметывание долевого среза швом вподгибку с закрытым срезом. Подготовка машины к шитью. Застрачивание подогнутых краев платка. Закрепление машинной строчки вручную. Обработка углов косыми стежками. 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. Отделка мешочка отделочными стежками или аппликацией. Стачивание боковых срезов. Обметывание срезов шва косыми или петельными стежками. Обработка верхнего среза

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, выполнение отделочной строчки с одновременным застрачиванием отверстия. Приутюживание изделия. Вырезание лоскута 10 x 14 см для вешалки. Обработка вешалки косыми стежками или машинной строчкой. Пришивание вешалки к изделию. Определение места наложения и размеров заплата. Раскрой заплата с прибавкой на швы. Загибание и заметывание срезов заплата. Наложение заплата с лицевой стороны изделия, наметывание и пришивание вручную косыми или петельными стежками. Проутюживание изделий. Выполнение строчек с различной длиной стежка. Выполнение машинной закрепи. Выполнение машинных строчек на тонких и толстых тканях. 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 кроя 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. 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. Складывание для обработки боковых срезов двойным швом, сметывание. Обработка боковых срезов одновременно с клапаном двойным швом. Выполнение машинной закрепи. Утюжка готового изделия. 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. Определение ширины и длины прямоугольной сумки и ее ручек. Построение чертежей сумки и ручек в натуральную величину. Расчет расхода ткани. Подготовка ткани к раскрою. Раскладка выкройки на ткани. Выкраивание деталей с припуском на швы. Соединение боковых срезов двойным швом. Обработка ручек накладным швом с двумя закрытыми срезами. Разметка мест прикрепления и приметывание ручек. Обработка верхнего среза сумки швом вподгибку с закрытым срезом с одновременным притачиванием ручек. Образование дна и боковых сторон сумки путем застрачивания углов. Отгибание застроченного угла в сторону дна и прикрепление его. Отделка сумки.

Изделие. Головной или носовой платок, обработанный краевым швом вподгибку с закрытым срезом. Пуговица на стойке. Мешочек для хранения изделия. Повязка из двух слоев ткани с завязками из тесьмы для дежурного. Вешалка к одежде. Заплата в виде аппликации. Салфетки квадратной и прямоугольной формы, обработанные швом вподгибку с закрытым срезом шириной более 1 см. Наволочка на подушку с клапаном (заходом одной стороны на другую) не менее чем на 25 см. Сумка хозяйственная хлопчатобумажная с ручками из двух слоев ткани.

Виды работы. Подшив головного и носового платков, вышивка монограммы. Выполнение на образце шва вподгибку с закрытым срезом шириной до 1 см. Обработка вешалки и втачивание ее в шов вподгибку с закрытым срезом. Выполнение на образце двойного шва шириной 0,7 см или шва вподгибку шириной 3 см. Изготовление по выбору наволочки, хозяйственных сумок, футляров для хозяйственных предметов, повязки для дежурных. Отдельные операции по изготовлению сумки из готового кроя (соединение боковых срезов двойным швом, обработка верхнего среза швом шириной 2 см вподгибку с закрытым срезом. Обработка ручки накладным швом).

6 КЛАСС

Вводное занятие. Профессия швеи-мотористки. Задачи обучения и план работы на четверть. Правила работы в мастерской. Распределение рабочих мест. Обязанности по сохранению оборудования в мастерской. Проверка состояния и подготовка к работе инструмента и швейных машин. Правила техники безопасности при обращении с ними. Бытовая швейная машина с электроприводом

Теоретические сведения. Обтачка: виды и применение в изготовлении белья и легкого платья, правила соединения. Косой срез ткани: свойства (растяжимость и сыпучесть краев), учет свойств при обработке изделия. 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. Производство хлопчатобумажной ткани. Полотняное переплетение. Свойства хлопчатобумажной ткани. Фартук: ткани для пошива, детали, названия контурных срезов, швы, виды отделки. Строчки для сборок. Контрольная линия. Заплата: формы, способы пришивания. Ручной способ. Виды соединительного шва, ширина в готовом виде (0,7 см), конструкция, применение. Запошивочный шов. 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. Нижняя сорочка, ткани для пошива, детали, швы. Названия контурных срезов. Определение середины деталей путем сложения. Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Назначение надсечки. Бытовая швейная машина с электроприводом: марки, назначение, устройство, скорость, виды выполняемых работ. Правила безопасной работы на швейной машине 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. Значение мягких складок для отделки белья, легкого платья. Правила расчета ткани, кружев или шитья на мягкие складки при раскрое. Различие в обработке мягких складок при индивидуальном и массовом изготовлении изделий. Карман, назначение, фасоны. Отделочная строчка. Детали кармана с отворотом. Размер припусков на подгиб и отворот. Угол в швейном изделии (прямой, острый, тупой), применение. Подкройная обтачка. Значение надсечек. Обтачки из отделочной ткани. 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. Виды ткани (гладкокрашенная, печатная (набивная), пестротканая, меланжевая). Отделка тканей. Соединение поясом нижней части фартука и нагрудника. Труссы-плавки: назначение, фасоны, ткани для изготовления. Мерки для построения чертежа плавков. Название деталей и контурных срезов. 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. Эстетика одежды. Кепи и берета: назначение, фасоны, названия деталей и контурных срезов. Использование журналов мод для выбора фасонов. Мерки для построения чертежа основной детали (клина). Количество клиньев в зависимости от формы изделия. Расход ткани в зависимости от фасона изделия и рисунка ткани. 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. Ориентировка по пооперационной предметной карте. Распознавание вида хлопчатобумажной ткани. Выполнение запошивочного шва. Работа на швейной машине с электроприводом. Работа по лекалу. Экономия ткани при раскрое изделия. Ориентировка в работе по образцу изделия. Коллективное обсуждение последовательности операций пошива на основе предметной технологической карты. Краткая запись плана работы. Уточнение плана в процессе работы. Анализ качества выполненного изделия при сравнении с образцом. Снятие и запись мерок. Распознавание льняной ткани. Штопка изделия. Учет рисунка ткани при раскрое изделия.

Упражнение. Обработка срезов ткани с помощью обтачки на образце. Прокладывание на образце двух параллельных строчек на швейной машине и ручным способом (мелкими сметочными стежками). Пришивание заплата ручным способом на образце. Выполнение запошивочного шва на образце. Регулировка натяжения верхней и нижней ниток, разборка и сборка челночного комплекта. Выполнение на образце мягких складок. Выполнение на образце накладных карманов - гладкого с прямыми углами и закругленного с отворотом. Обработка прямых и острых углов подкройной обтачкой на образцах. Самостоятельная проверка раскладки выкройки и раскрой. Построение чертежа в масштабе 1:4 под руководством учителя. Выполнение настрочного и расстрочного швов 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. 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 косынки. Обработка сборок. Выполнение и равномерное распределение сборок. Обработка двойной косой обтачкой закругленного среза в поясном изделии. Прокладывание контрольной линии на основной детали. Определение размера и изготовление из отделочной ткани косой обтачки. Обработка закругленного среза основной детали двойной косой обтачкой. Прокладывание машинных строчек для образования сборок по верхнему срезу. Равномерное распределение сборок. Обтачивание концов пояса. Заметывание одного среза пояса, определение его середины, совмещение с серединой основной детали. Приметывание и соединение пояса с основной деталью. Отделка и утюжка фартука. Подбор ткани для заплата из гладко-крашенной 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. 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. Снятие мерок. Определение размера изделия. Расчет расхода ткани на изделие. Определение деталей и контурных срезов на выкройке. Проведение вспомогательных линий. Деление отрезков на равные части и обозначение мест деления. Обработка косой обтачкой закругленного среза в плечевом бельевом изделии. Прокладывание контрольных линий (посередине 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). Утюжка изделия. 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. Разметка складок. Заметывание складок по надсечкам или копировальным стежкам. Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью. 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 и соединение кармана с основной деталью отделочной строчкой по заданному размеру. Выполнение закрепки в отделочной строчке. Обработка подкройной обтачкой внешнего угла. Раскрой обтачки (по крою изделия и по лекалу). Обработка углов обтачкой на лицевую и изнаночную стороны. Выметывание канта при обработке детали подкройной обтачкой. Построение чертежа и раскрой фартука для 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. Соединение деталей изделия с помощью пояса и обработка отделочной строчкой. Настрачивание кармана. Собираение сборок или закладывание мягких складок. Обработка нижней части фартука подкройной обтачкой, верхнего среза карманов — швом вподгибку. Соединение накладным швом кармана с основной деталью изделия. Соединение обтачным швом парных деталей нагрудника с одновременным втачиванием бретелей. Соединение поясом нагрудника и нижней части фартука. Заметывание шва. Выполнение отделочной строчки на ширину лапки. Утюжка изделия. Снятие и запись мерок. Построение чертежа в натуральную величину. Изготовление и подготовка выкройки к раскрою. Выкройка накладной ластовицы. Раскладка выкройки на

ткани и раскрой. Обработка нижних срезов двойной косой обтачкой. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей. 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. Пошив поясного спортивного белья. Прокладывание прямых стежков по линии подгиба верхнего среза. Обработка накладной ластовицы и соединение ее 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 (резинка). Утюжка изделия. Снятие и запись мерок. Построение чертежа клина и козырька под руководством учителя. Вырезание выкройки, раскладка ее на ткани и раскрой. Пошив летнего головного убора. Стачивание деталей головки, подкладки и козырька кепи. Отстрачивание козырька с ориентиром на лапку. Вкладывание подкладки в головку. Обработка козырька. Утюжка и складывание изделия.

Лабораторная работа. Определение хлопчатобумажных тканей по внешнему виду, на ощупь, по особенности горения нитей. Изучение свойств льняных волокон. Определение хлопчатобумажных и льняных тканей по внешнему виду, разрыву, на ощупь.

Виды работы. Обработка закругленного среза двойной косой обтачкой. Выполнение машинным способом сборок по поперечному срезу. Изготовление нижней женской и детской сорочки, детского фартука, косынки или другого несложного изделия с прямыми, косыми, закругленными срезами. Обработка горловины косой двойной обтачкой (выполняется по готовому крою). По выбору изготовление фартука с нагрудником или без нагрудника для дежурного в столовой. Фартука для работы в столярной и слесарной мастерских.

7 КЛАСС

Вводное занятие. Задачи предстоящего учебного года и план работы на четверть. Закрепление рабочих мест. Проверка оборудования в мастерской. Закрепление инструментов индивидуального пользования. Правила безопасной работы. План работы на четверть. Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой. Основы прямой юбки.

Теоретические сведения. Промышленная швейная машина 22-А класса ПМЗ, назначение, скорости, виды выполняемых операций, основные механизмы. Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва. Получение пряжи из льняного волокна. Общее представление о прядильном производстве. Профессии прядильного производства. Ткани для пошива ночных сорочек. Фасоны выреза горловины. Мерки для построения чертежа выкройки. Названия контурных срезов и деталей. Расход ткани на изделие. Особенности складывания ткани при раскрое детского белья без плечевого шва. Производственный способ раскроя (вразворот). Надставка-клин: допустимые соединения с основной деталью (по какой нити). 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. Льняная ткань: изготовление, свойства (способность впитывать влагу и пропускать воздух), отношение к воде и теплу. Правила утюжки льняной ткани. Ткацкое производство (общее представление). Профессии. Пооперационное разделение труда при пошиве изделия. Необходимость контроля за правильностью выполнения предшествующих операций. Швы, используемые при фабричном пошиве бельевого изделия. Ткацкое производство. Общее представление о профессии. Выполнение полотняного, сатинового, саржевого переплетений из полосок бумаги, тесьмы, лент. Сопоставление переплетения с соответствующей тканью. Обработка подкройной обтачкой рамки пододеяльника. Пододеяльник, назначение, стандартные размеры, ткани для пошива, название деталей и срезов, швы для обработки и соединения деталей. Утюжка пододеяльника. 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. Пижама: назначение, ткани для пошива. Мерки для построения чертежа пижамных брюк. Название деталей изделия и контурных срезов. Особенности раскроя парных деталей. Расчет расхода ткани. Пижама: фасоны, виды отделок. Использование выкройки сорочки без плечевого шва. Швы, применяемые при пошиве детской пижамы. Технические требования к выполнению запошивочного шва в бельевом изделии. 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. Складка: виды (односторонняя, встречная, бантовая), назначение, конструкция, ширина и глубина. Расчет ширины ткани на юбку со складками. Отделка складок строчками. Получение ткани из шерстяной пряжи. Пряжа чистошерстяная и полушерстяная. Свойства чистошерстяной ткани (прочность, способность к окраске, усадка, воздухопроницаемость, теплозащита). Действие воды, тепла и щелочей на шерсть. Полушерстяная ткань (с добавлением волокон лавсана, нитрона). Правила утюжки шерстяной ткани. Застежка в юбке: виды, длина, фурнитура, особенности обработки в юбках из разных тканей. Петли из ниток. Обработка низа юбки: виды, зависимость от фасона и ткани. Ширина подгиба. Краеобметочная швейная

машина 51-А класса ПМЗ-2: назначение, устройство, работа и регулировка механизмов, регулировка длины и ширины стежка, правила безопасной работы. Виды обработки верхнего среза юбок (притачным поясом и корсажной тесьмой). Способы застегивания пояса (на крючках и на пуговицах). Зависимость размера петли от диаметра пуговицы. Виды обработки срезов швов. Разутюженная и заутюженная вытачка. Название деталей кроя юбки и контурных срезов. Подготовка деталей кроя к пошиву. Юбка: фасоны, ткани для пошива (гладкокрашенные, пестротканые, меланжевые). Ткани с рисунком в клетку. Чертежи расклешенной юбки (мерки для построения линии, контурные срезы). Направление нитей основы в ткани при раскрое расклешенной юбки. Припуск на верхний подгиб. Назначение оборки. Правила расчета длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок. Виды обработки отлетного среза оборок. Выравнивание и подрезка низа расклешенной юбки. Расположение швов. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму. Правила утюжки расклешенной юбки.

Упражнения. Построение чертежа в масштабе. Обработка на образце выреза горловины. Вырез по выбору — углом, каре или круглой (овальной) формы. Обработка обтачкой рамки пододеяльника на образце. (Обтачка раскраивается из выпада ткани). Внешний срез обтачки может быть обработан кружевом или шитьем). Бригадный метод пошива постельного белья. Обработка складок на образце. Обработка на образце застежки тесьмой «молния» и застежки на крючках. Обработка верхнего среза образца корсажной тесьмой. Обметывание петли по долевой и поперечной нитям. Изготовление образца оборок.

Практические работы. Снятие мерок. Изготовление выкройки в натуральную величину. Проверка выкройки. Раскладка выкройки на ткани, раскрой изделия с припусками на швы. Вырезание горловины и обтачки. Обозначение середины переда, спинки и рукава на основной детали и на обтачке. Обработка подкройной обтачкой горловины ночной сорочки. Обработка горловины и рукава обтачкой. Применение кружева, тесьмы. Обработка бокового среза запошивочным швом, нижнего — швом вподгибку. Утюжка и складывание изделия. Обработка поперечного среза швом вподгибку с закрытым срезом (ширина шва до 1 см). Разметка длины клапана. Складывание кроя для обработки боковых срезов двойным швом (или одним из швов, применяемых в производстве) одновременно с клапаном. Вывертывание, утюжка и складывание по стандарту изделия. Раскрой изделия. Пошив изделия бригадным методом. Проверка качества операций и готовых изделий. Утюжка и складывание изделий. Построение чертежа, изготовление выкройки и раскрой поясного бельевого изделия. Снятие с себя мерок, построение чертежа выкройки. Проверка, вырезание, раскладка выкройки на ткани. Раскрой парных деталей. Изменение выкройки ночной сорочки (уменьшение длины). Раскладка выкройки на ткани, проверка и раскрой изделия.

Соединение основных деталей в изделии поясного белья. Подготовка кроя к обработке. Обработка запошивочным швом боковых срезов. Обработка горловины косой обтачкой с применением отделки, срезов рукава — швом вподгибку с закрытым срезом деталей. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей. Раскрой заплата. Подготовка места наложения заплата. Пристрачивание заплата накладным швом на швейной машине. Выполнение штопки. Снятие мерок. Расчет раствора вытачек. Применение расчетов для получения выкройки на свой размер. Изготовление основы выкройки прямой двухшовной юбки. Разметка линий внутреннего и наружного сгибов ткани. Заметывание складок. Закрепление складок строчками. Утюжка складок. Обработка застежек в боковом шве поясного изделия. 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». Заметывание низа юбки. Обработка потайными петлеобразными и крестообразными стежками среза с подгибом и без подгиба края внутрь. Обработка среза тесьмой, косой обтачкой и зигзагообразной строчкой. Закрепление подгиба ручными стежками или машинной строчкой. Утюжка изделия. Обработка притачным поясом или корсажной тесьмой верхнего среза прямой юбки. Прокладывание контрольных линий. Прокладывание контрольных стежков по контуру выкройки и линии бедер. Сметывание основных деталей. Подготовка юбки к примерке. Примерка юбки. Обработка вытачек и складок. Стачивание боковых срезов, обработка застежки. Обработка и соединение притачного пояса с юбкой. Разметка и обметывание петли. Обработка потайным подшивочными стежками или другим способом низа изделия. Изготовление и втачивание вешалки. Утюжка и складывание изделия. Снятие мерок. Построение вспомогательных линий. Построение линий талии и низа по расчету для юбок «солнце» и «полусолнце». Расчет размера, построение клина на чертеже. Раскладка выкройки, припуск на подгиб по верхнему срезу. Раскрой юбки. Обработка отлетного среза оборок швом вподгибку с закрытым срезом, строчкой «зигзаг», двойной строчкой и окантовочным швом. Соединение оборок с изделием стачным или накладным швом. Втачивание оборок между деталями изделия. Обработка верхнего среза расклешенной юбки швом вподгибку с вкладыванием эластичной тесьмы. Подрезка низа юбки, обработка верхнего среза швом вподгибку с закрытым срезом. Прокладывание строчек под тесьму. Вкладывание тесьмы. Обметывание и обработка швом вподгибку с открытым срезом на машине низа юбки на крае-обметочной машине.

Экскурсия в магазин (ознакомление с ассортиментом льняных тканей).

Виды работы. Изготовление ночной сорочки без плечевого шва с горловиной, обработанной подкройной или косой обтачкой. Карнавальный костюм. Пошив однодетального изделия с прямыми срезами. Пооперационное разделение труда. По выбору пошив юбки прямой или расширенной книзу, ночной сорочки, простыни, пододеяльника. Изготовление юбок прямой и расклешенной, ночной сорочки, простыни, наволочки, пододеяльника. Выполнение заказов базового предприятия пооперационным разделением труда.

Лабораторная работа. Изучение свойств льняной ткани. Изучение свойств льняных и хлопчатобумажных тканей. Определение волокон шерсти по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения. Определение длины, извитости, тонины, прочности, шерстяных волокон. Определение чистошерстяных и полушерстяных тканей по внешним признакам (шерстистая поверхность), на ощупь, по разрыву и характеру горения нитей.

Умение. Работа бригадным методом. Самоконтроль качества работы. Моделирование выкройки. Обработка запошивочным швом шаговых и среднего срезов парных деталей. Обработка швом вподгибку с закрытым срезом верхних и нижних срезов деталей. Выбор фасона и ткани изделия, распознавание шерстяной ткани. Изменение выкройки в соответствии с фасоном. Раскрой. Обработка среза ткани зигзагообразной строчкой. Работа на краеобметочной швейной машине. Выполнение потайных подшивочных стежков.

8 КЛАСС

Вводное занятие. План работы и задачи на год. Профессия швеи-мотористки. Правила техники безопасности при работе в швейной мастерской. Вышивание гладью. Бережное отношение к инструментам и оборудованию в школьной швейной мастерской. Изготовление выкройки цельнокроеного платья на основе выкройки блузки и раскрой. Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата. Выкройка халата с отложным воротником, притачным подбортом и длинным рукавом на манжете. Выкройка подборта.

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. Проглаживание копировальных оттисков. Распознавание шелковой ткани. Чистка и смазка швейной машины. Частичная разборка челночного комплекта. Выполнение мережки. Распознавание синтетической ткани. Регулировка швейной машины.

Практические работы. Выбор рисунка и подбор ниток. Перевод рисунка на ткань. Выполнение гладьевых стежков. Построение чертежа основы блузки. Элементарное моделирование и раскрой. 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. Сметывание вытачек, плечевых и боковых срезов. Примерка. Устранение дефектов после примерки. Внесение изменений в выкройку. Раскрой и обработка косой обтачки. Обработка горловины, пройм или низа рукавов косой обтачкой. Обработка швом вподгибку с закрытым срезом нижнего среза. Утюжка и складывание блузки по стандарту. 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. Сметывание деталей. Примерка платья. Устранение дефектов после примерки. Обработка вытачек. Стачивание плечевых срезов. Изготовление выкройки и раскрой подкройной обтачки. Соединение обтачки по плечевым срезам. Приметывание и обтачивание горловины платья. Обработка отлетного среза обтачки. Стачивание и обработка на краеобметочной машине боковых срезов. Обработка оборкой или швом вподгибку с закрытым срезом пройм (или низа цельнокроеного рукава) и нижнего среза. (Оборкой можно обрабатывать и горловину путем втачивания ее одновременно с обтачкой.) Утюжка и складывание изделия. 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. Раскрой рюшей, воланов. Обработка швом вподгибку вручную и на машине зигзагообразной строчкой обрезных срезов отделочных деталей. Соединение отделочных деталей с изделием: притачивание, втачивание. Настрачивание рюшей. Раскрой и застрачивание деталей изделия со складочками. Выполнение мережки. Построение чертежа основы платья. Изготовление чертежа основы платья. Построение чертежей основы втачного длинного рукава и воротника на стойке. Снятие мерок и расчеты для построения чертежа втачного длинного прямого рукава. Построение чертежей рукава и воротника на стойке. Раскрой рукава с учетом направления долевой нити в надставках к рукаву. Нанесение контрольной линии высшей точки оката рукава. Раскрой и обработка воротника. Элементарное моделирование кокеток.

Раскрой. Обработка притачных кокеток с прямым и овальным нижним срезом. Обработка накладных кокеток с прямым и овальным срезом. Обработка уголков кокетки при настрачивании отделочной строчкой. Утюжка деталей с кокетками. Изготовление выкройки по основе платья и раскрой блузки с застежкой доверху. 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. Установка линеек и лапок на швейной машине. Сметывание, примерка, возможные исправления, стачивание деталей. 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. Утюжка, складывание по стандарту изделия. Выбор и описание фасона. Изготовление выкройки халата, отложного воротника, подборта и манжеты. Раскладка выкройки на ткани с учетом рисунка и припусков на швы. Раскрой деталей изделия. Прокладывание копировальных стежков. Обработка бортов подбортами в легком женском платье. Сметывание и примерка халата. Исправление обнаруженных дефектов. Обработка вытачек. Стачивание боковых и плечевых срезов. Обработка подборта. 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 наизнанку, выметывание на участке отворотов до первой петли со стороны полочки и от первой петли до подборта. Обработка рукава и соединение его с проймой.

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 и контурных срезов. Припуски на обработку срезов. Простейшее моделирование (перенос нагрудной вытачки). Правила раскладки выкройки на ткани. Расчет расхода ткани на блузку. Ткани из натурального и искусственного шелка: 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 ее назначения (двойной строчкой, швом вподгибку с закрытым срезом, притачным поясом). 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. Название деталей и контурных срезов выкройки. Детали платья. Расчет и расположение

вытачек по линии талии. 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. Виды ремонта в зависимости от характера изделия (ткани, формы, виды повреждения, степени износа). Наложение заплата на легкое верхнее платье. Виды отделки легкой одежды. Различия между оборками, рюшами и воланами. Правила раскроя отделочных деталей. Мережка столбиком, пучками. 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. Основные свойства тканей с примесью лавсана и капроновых (стойкость к износу, малая гигроскопичность, легкая воспламеняемость). Мерки и расчеты для построения чертежей 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. Кокетка: виды, соединение с деталью притачным и накладным способами, обработка нижнего среза. Отделка. 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. 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. 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. Челночный стежок: строение, назначение, выполнение. Роль нитепритягивателя, иглы, челнока, двигателя ткани в выполнении 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. 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.

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

капрона, лавсана, нитрона по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения. Изучение свойств синтетического волокна (прочности, способности смачиваться водой, стойкость при нагревании).

Виды работы. По выбору. Пошив блузки, жилеты, юбки или постельного белья. Выполнение заказов базового предприятия с кооперационным разделением труда. 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.

Упражнение. Моделирование выреза горловины в платье без воротника (выполняется в альбоме в масштабе 1:4). Изготовление образцов горловины разной формы (каре, круглый вырез, вырез углом, с застежкой посередине переда или на спинке). Обработанных подкройной обтачкой горловины. Изготовление образцов короткого рукава и воротника на стойке. Обработка на образце низа короткого рукава (имитация манжетов). Изготовление образцов кокеток прямой, овальной и фигурной формы. Пробные строчки с применением приспособлений. Соединение манжеты с длинным рукавом на образце.

9 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.

Теоретические сведения. Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Блузочная, платьевая и плащевая синтетические ткани: свойства и их учет при пошиве изделий. Особенности влажно-тепловой обработки синтетической ткани. Чистка, стирка и хранение изделий из синтетических тканей. Платья 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». Ткани, используемые для пошива отрезного платья. Детали платья, отрезного по линии талии. Правила соединения лифа с юбкой. Оборудование отделочного цеха: виды (утюги, прессы, паровоздушные манекены), назначение. Общее представление о работе прессов. Назначение паровоздушного манекена. Требования к влажно-тепловой

обработке изделий. Организация рабочего места при влажно-тепловой обработке изделия. Техника безопасности на рабочих местах. 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. 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. Готовая выкройка: названия деталей, контрольные обозначения, описания к выкройке или чертежу. Выбор фасона и его анализ. Подбор ткани, ниток и фурнитуры. Подбор отделки для модели с отделкой. Норма расхода ткани при разной ее ширине. Анализ выкройки. Универсальная швейная машина: скорость, виды выполняемых работ, основные механизмы. Швейные машины-автоматы и полуавтоматы: характеристика и назначение. 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. Готовая выкройка: названия деталей, контрольные обозначения, описания к выкройке или чертежу. Выбор фасона и его анализ. Подбор ткани, ниток и фурнитуры. Подбор отделки для модели с отделкой. Норма расхода ткани при разной ее ширине. Анализ выкройки. Работа подготовительного и раскройного цехов: 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. 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. Ассортимент поясных изделий на фабрике. Ткани, используемые для изготовления поясных изделий: виды, свойства. Лекала, используемые на швейной фабрике для раскроя поясных изделий. Производственный способ обработки застежек в поясном изделии. Машины для обработки застежки. Новейшая технология обработки пояса. Использование прокладочных материалов и спецоборудования для обработки пояса. Современный способ обработки низа поясного изделия. Выбор моделей, подбор ткани и отделки. Подбор лекал, внесение необходимых изменений в выкройку детали изделия. Приспособление к универсальной швейной машине для выполнения окантовочного шва. Требования к обработке срезов деталей окантовочным швом. Особенности обработки окантовочным швом закругленных срезов мелких деталей. Дефекты при выполнении окантовочного шва: разная ширина окантовки, искривленный край детали. Причины

дефектов: отклонение в ширине окантовки, изменение в натяжении окантовки, уменьшение ширины окантовочного шва. Необходимость тщательного и постоянного контроля за выполнением окантовочного шва.

Лабораторная работа. Определение синтетических тканей по внешнему виду, на ощупь и по характеру горения нитей. Изучение прорубаемости новых тканей (строчка на машине иглами и нитками разным номером), влагопроницаемости (намачивание водой, сушка, наблюдение за изменением внешнего вида), сминаемости, изменений вида и качества при утюжке, с разным температурным режимом.

Изделие. Платье отрезное по линии талии или по линии бедер со съёмным поясом, с рукавами или без рукавов. Платье, отрезное по линии талии или по линии бедер. Платье, юбка, сарафан, блузка несложного фасона. Платье, юбка, сарафан, блузка несложного фасона. Прямое цельнокроеное платье с несложной отделкой. Юбки разных фасонов из ассортимента фабрики. Брюки подростковые и молодежные из ассортимента фабрики.

Умение. Выбор и описание фасона платья. Использование миллиметровой бумаги для изготовления выкройки в натуральную, величину на основе уменьшенного чертежа. Использование резца и кальки для перевода выкроек в натуральную величину из приложения к журналу мод. Подгонка выкройки на свой размер. Описание фасона изделия по рисунку в журнале мод с использованием инструкции к выкройке. Использование миллиметровой бумаги для изготовления выкройки в натуральную, величину на основе уменьшенного чертежа. Использование резца и кальки для перевода выкроек в натуральную величину из приложения к журналу мод. Подгонка выкройки на свой размер. Описание фасона изделия по рисунку в журнале мод с использованием инструкции к выкройке. Влажно-тепловая обработка шва. Выполнение окантовочного шва.

Практические работы. Разрезание выкройки основы платья по линии талии и по линии бедер. Раскладка выкройки на ткани. Изменение фасона юбки при раскрое. Раскрой с учетом припусков на швы. Прокладывание копировальных стежков. Подготовка к примерке платья. Примерка, Внесение исправлений после примерки. Обработка вытачек, боковых и плечевых срезов. Обработка пояса. Соединение лифа с юбкой притачным швом. Обметывание срезов на краеобметочной машине. Выбор фасона изделия с учетом его сложности. Анализ выкройки и чертежа. Раскладка выкройки на ткани. Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы. Раскрой. Пошив и отделка изделия. Выбор фасона изделия с учетом его сложности. Анализ выкройки и чертежа. Раскладка выкройки на ткани. Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы. Раскрой. Пошив и отделка изделия. Раскрой платья

по фабричным лекалам. Пошив платья по производственной технологии. 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 или среднем шве по промышленной технологии. Обработка и соединение накладного кармана с основной деталью (или другая отделка). Обработка и соединение пояса с верхним срезом изделия при использовании элементов промышленной технологии. Обработка швом вподгибку с открытым или закрытым срезом низа изделия на универсальной и специальной машинах.

6. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 КЛАСС			
№ п/п	Тема	Количество часов	Основное содержание уроков и виды работ по теме
1	Знакомство с кабинетом труда (мастерской). Организация рабочего места	2	Представление о технологии, экскурсия в др. мастерские образовательной организации. Словарь: мастерская, рабочее место, инструменты, дежурный
2	Техника безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	2	Правила поведения и работы в мастерской: поведение, уборка, обязанности дежурных. Словарь: специальная одежда, халат, косынка
3	Профессии в швейном производстве	2	Швейное производство, последовательность и основные направления швейного производства. Практическая работа: подбор видов деятельности на швейном производстве. Словарь: оператор швейного оборудования, портной, утюжильщик
4	Организация рабочего места	1	Практическая работа в альбоме и тетради для уроков швейного дела. Словарь: чертеж, оформление, сплошная тонкая линия, сплошная основная линия
5	Инструменты и приспособления для ручных работ, их конструкция и правила работы с ними	2	Материалы, инструменты, приспособления. Словарь: рабочие инструменты, измерительные инструменты, ручная игла
6	Простейшие сведения о	2	Процесс получения волокна, сфера применения.

	волокнах		Практическая работа в альбоме: зарисовка волокна, составление коллекции волокон. Словарь: натуральные волокна, химические волокна
7	Простейшие сведения о прядении	1	Практическая работа: наматывание пряжи. Словарь: пряжа, кипа, початок
8	Простейшие сведения о тканях	2	Практическая работа в альбоме: составление коллекции тканей. Словарь: хлопчатник, кромка, долевая, поперечная нити, хлопчатобумажная, льняная ткань
9	Простейшие сведения о тканях	2	Полотняное переплетение. Практическая работа в альбоме: определение лицевой и изнаночной стороны ткани. Словарь: ткацкий рисунок, переплетение
10	Сведения о нитках	2	Нити, роль нитей в смётывании, различение нитей. Практическая работа в альбоме: составление коллекции нитей. Определение номера нити. Словарь: швейные нитки, нитки для вышивания, мулине, ирис
11	Простейшие сведения о тканях – хлопчатобумажные ткани	3	Хлопчатобумажные ткани, получение, свойства, наименование х/б тканей. Практическая работа в альбоме: составление коллекции хлопчатобумажных тканей. Практическая работа в тетради. Словарь: ситец, сатин, бумазея, батист
12	Технологии ручных швейных работ (ручные стежки, строчки, швы)	2	Подготовка к выполнению ручных швейных работ: определение длины рабочей нити; вдевание нити в ушко иглы, завязывание узла, приёмы работы с иглой
13	Технологии ручных швейных работ (ручные стежки, строчки, швы)	2	Раскрой из ткани деталей изделия. Словарь: выкройка, портновский мел, крой, долевой срез, поперечный срез
14	Технологии ручных швейных работ, обработка срезов ткани	4	Практическая работа: обмётывание бумажной заготовки косыми стежками, бахромой. Словарь: обмётывание, бахрома
15	Инструменты и оборудование: электрический утюг	2	Правила пользования и безопасности при работе с утюгом. Практическая работа: включение и выключение утюга, утюжка ткани, обозначение частей на рисунке. Словарь: подошва, утюжка, терморегулятор, пароувлажнитель
16	Сведения о ручных стежках и строчках	2	Терминология, последовательность выполнения ручных стежков и строчек. Словарь: строчка, стежок, шов, частота стежков

17	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: прямой стежок	3	Прямой стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (прямой стежок)
18	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: косой стежок	4	Косой стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (косой стежок), выполнение стежка на образце
19	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: крестообразный стежок	4	Крестообразный стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (крестообразный стежок), выполнение стежка на образце
20	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: петлеобразный стежок	4	Петлеобразный стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (петлеобразный стежок), выполнение стежка на образце
21	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: петельный стежок	4	Петельный стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (петельный стежок), выполнение стежка на образце
22	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: отделочные ручные стежки – «вперёд иголку»	4	Отделочные ручные стежки – «вперёд иголку». Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек («вперед иголку»), выполнение стежка на образце. Словарь: «вперед иголку»
23	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: отделочные ручные стежки – стебельчатый стежок	4	Отделочные ручные стежки – стебельчатый стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (стебельчатый стежок), выполнение стежка на образце. Словарь: стебельчатый стежок
24	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: отделочные ручные стежки – тамбурный	4	Отделочные ручные стежки – тамбурный стежок. Правила выполнения стежка, отличительные характеристики, назначение стежка. Практическая работа: овладение приёмами ручных стежков и строчек (тамбурный стежок), выполнение стежка на образце.

	стежок		Словарь: тамбурный стежок
25	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: ручной стачной шов	4	Ручной стачной шов. Правила выполнения шва, отличительные характеристики, назначение шва. Практическая работа: овладение приёмами ручного шва
26	Овладение приёмами ручных стежков и строчек: ручной стачной шов – вподгибку с закрытым срезом	4	Ручной стачной шов – вподгибку с закрытым срезом. Правила выполнения шва, отличительные характеристики, назначение шва. Практическая работа: овладение приёмами ручного шва (вподгибку с закрытым срезом)
27	Виды трудовой деятельности, связанной со швейным делом: вышивальщица, ткач	2	Практическая работа в тетради: виды трудовой деятельности. Словарь: трудовая деятельность, вышивальщица, ткач
28	Технология простого ручного ремонта швейных изделий: ремонт одежды	4	Практическая работа в альбоме: последовательность подготовки изделия к ремонту. Словарь: ремонт, белье
29	Инструменты и приспособления для ручных работ: пуговицы	3	Сведения о пуговицах, материалы изготовления, форма, назначение. Практическая работа: изготовление коллекции пуговиц. Словарь: пуговица, плательная, пальтовая, брючная
30	Подготовка к выполнению ручных швейных работ: пришивание пуговиц	3	Виды пуговиц, отверстия для пришивания, последовательность пришивания, стойка из ниток. Практическая работа: пришивание пуговиц на образце, ход работы. Словарь: стойка, пуговица с ушком
31	Выполнение ручных швейных работ: пришивание пуговиц	4	Последовательность подготовки к пришиванию, ход работы. Практическая работа: пришивание пуговицы со сквозными отверстиями, с ушком, пришивание пуговицы на стойке. Проверка качества работы. Словарь: стойка, пуговица
32	Инструменты и приспособления для ручных работ: булавки, распа-	6	Последовательность подготовки к выполнению ручных швейных работ, ход работы. Практическая работа: подготовка материалов к ремонту одежды, подбор ниток в цвет ткани. Проверка качества работы.

	рыватель		Словарь: шов
33	Выполнение ручных швейных работ: ремонт одежды по распоровшемуся шву, ремонт одежды в месте разрыва ткани	6	Последовательность подготовки к выполнению ручных швейных работ, ход работы. Практическая работа: ремонт одежды по распоровшемуся шву, в месте разрыва ткани. Проверка качества работы. Словарь: разрыв, вешалка
34	Выполнение ручных швейных работ: изготовление вешалки	4	План работы по изготовлению вешалки, крой вешалки. Практическая работа: раскрой детали вешалки, изготовление вешалки, соединение вешалки с полотенцем, втачивание вешалки в шов вподгибку с закрытым срезом. Проверка качества работы. Словарь: вешалка, крой
35	Выполнение ручных швейных работ: декоративная заплатка-аппликация	10	Способы ремонта и прикрепления, материалы для ремонта. План работы по изготовлению декоративной заплатки-аппликации. Ход работы. Практическая работа: изготовление заплатки-аппликации на образце, изготовление заплатки-аппликации способами крепления – косыми стежками, петельными стежками. Проверка качества работы. Словарь: способ крепления, петельные стежки
36	Инструменты и оборудование. Сведения о швейных машинах с ручным, ножным приводом (устройство, механизмы регулировки, вспомогательные операции)	6	Сведения о швейных машинах с ручным, ножным приводом (устройство, механизмы регулировки, вспомогательные операции). Практическая работа: заполнение таблицы «Виды швейных машин». Проверка качества работы. Словарь: швейные машины, ручной привод, ножной привод, электрический привод
37	Техника безопасности при работе с инструментами и приспособлениями: правила посадки и правила безопасности при работе со швейной машиной	4	Правила посадки, безопасной работы на швейной машине. Практическая работа: заполнение таблицы «Правила безопасной работы на швейной машине». Проверка качества работы. Словарь: швейные машины, ручной привод, ножной привод, электрический привод

38	Инструменты и оборудование. Устройство швейных машин	6	Швейная машина с ручным приводом, основные части, устройство привода швейной машины, винт-разъединитель, швейная игла, машинная игла, виды игл, моталка, намотка нитки на шпульку, регулятор строчки. Практическая работа: пуск и остановка швейной машины (без иглы), намотка нитки на шпульку, заправка верхней нити, заправка нижней нити. Словарь: платформа, рукав, нитепритягиватель, винт-разъединитель, шпулька, шайбы, шпиндель моталки, язычок защёлки, нитенаправитель
39	Выполнение швейных работ на швейной машине	12	Правила безопасности при работе на швейной машине, ход подготовки машины, последовательность выполнения операции. Практическая работа: выполнение пробных строчек на образцах (прямая, ломаная), на ткани, выполнение машинной закрепки, выполнение зигзагообразной строчки, стачной шов (взаутюжку, вразутюжку), двойной шов, накладной шов (с двумя, с одним закрытым срезом), вподгибку (с закрытым, открытым срезом), обтачной шов. Словарь: закрепка, зигзаг, ширина зигзага, стачной шов (взаутюжку, вразутюжку), вподгибку, обтачной шов
40	Выполнение швейных работ на швейной машине (пошив изделий)	36	Построение чертежа, выкройка, подготовка выкройки к раскрою, подготовка ткани к раскрою. Практическая работа: пошив головного платка – разными способами, обработка углов; мешочка для хранения работ (без и с декорированием); салфетки (различных форм) – подготовка выкройки, подготовка ткани к раскрою, обработка срезов; наволочки с клапаном – подготовка выкройки, подготовка ткани к раскрою, обработка срезов; сумки хозяйственной – подготовка выкройки, подготовка ткани к раскрою, обработка срезов. Словарь: салфетка, столовое белье, сумка хозяйственная
	Контрольные работы	10	
	ИТОГО:	204	

6 КЛАСС			
№ п/п	Тема	Количество часов	Основное содержание уроков и виды работ по теме
1	Профессии в швейном производстве: оператор швейного производства	2	Представление о технологии швейного производства, деятельности оператора швейного производства. Значение швейных изделий в жизни человека. Практическая работа: подбор видов деятельности на швейном производстве. Словарь: швейные изделия, массовое производство, оператор швейного производства, ателье
2	Организация рабочего места. Техника безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	1	Правила поведения и работы в мастерской: поведение, уборка, обязанности дежурных. Техника безопасности при работе с иглой, ножницами, швейным оборудованием. Словарь: специальная одежда, халат, косынка
3	Простейшие сведения об отделочных материалах	2	Основные направления швейного производства, различие отделочных материалов - тесьмы, кружева, представление о видах шитья. Практическая работа: составление коллекции отделочных материалов. Словарь: отделочные материалы, тесьма, кружево, шитье
4	Обработка швейного изделия: влажно-тепловая обработка	2	Представление о влажно-тепловой обработке, техника безопасности при влажно-тепловой обработке изделия. Практическая работа: выполнение влажно-тепловой обработки изделий. Словарь: проутюжильник, влажно-тепловая обработка
5	Простейшие сведения о прядении и ткачестве	2	Материалы, инструменты, приспособления. Практическая работа: составление схемы «Виды прядильных волокон». Словарь: прядение, ткачество, волокна
6	Простейшие сведения о прядильном производстве	2	Процесс получения волокна, основные операции прядильного производства, продукты основных процессов прядения, свойства пряжи, сфера применения. Практическая работа: определение прочности, растяжимости, ровности. Словарь: холст, ровница, крутка
7	Простейшие сведения о ткацком производстве	2	Операции ткацкого производства, продукция ткацкого производства. Практическая работа: зарисовка схемы получения ткани суровой, пёстротканой. Словарь: шлихта, суровая ткань, меланжевая ткань

8	Простейшие сведения о тканях: отделка ткани	2	Цель отделки ткани, отбеливание, крашение, печатание. Практическая работа в альбоме: составление коллекции тканей. Словарь: отбеливание, крашение, печатание
9	Простейшие сведения о тканях: дефекты ткани	2	Дефект, крашение, печатание, способы исправления дефекта. Практическая работа: определение дефекта ткани, раскладка образца при обнаружении дефекта. Словарь: дефект крашения, дефект печатания
10	Простейшие сведения о тканях: полотняное переплетение	4	Нити, ткацкое переплетение, схема переплетения. Практическая работа: выполнение полотняного переплетения на образце из цветной бумаги, составление коллекции тканей полотняного переплетения. Словарь: полотняное переплетение
11	Простейшие сведения о тканях – саржевое переплетение	4	Получение, свойства, наименование тканей. Практическая работа: выполнение образца саржевого переплетения, составление коллекции саржевых тканей. Словарь: саржевое переплетение, саржа
12	Простейшие сведения о тканях – сатиновое переплетение	2	Сатиновое переплетение, односторонние ткани. Практическая работа: выполнение образца сатинового переплетения, составление коллекции сатиновых тканей. Словарь: сатиновое переплетение, односторонние ткани
13	Простейшие сведения о тканях: свойства тканей, выработанных различными видами переплетений	2	Сложное, простое производство, ткацкие переплетения, свойства ткани: растяжимость, осыпаемость, драпируемость, скольжение. Практическая работа: заполнение таблицы «Свойства тканей с различными видами переплетений». Словарь: переплетение
14	Простейшие сведения о тканях: свойства хлопчатобумажных тканей	4	Хлопчатобумажные ткани, поверхность, обозначение на этикетках, учёт свойств при раскрое тканей. Практическая работа: оформление коллекции хлопчатобумажных тканей, «чтение» символов на этикетках одежды. Словарь: хлопок, сатин
15	Простейшие сведения о тканях: свойства льняных тканей	4	Льняные ткани, получение льняных тканей, свойства, обозначение на этикетках, учёт свойств при раскрое тканей. Практическая работа: оформление коллекции льняных тканей, «чтение» символов на этикетках одежды. Словарь: лён, льняное волокно, льняная пряжа

16	Простейшие сведения о тканях: определение хлопчатобумажных и льняных тканей	4	Признаки, определение по внешнему виду, на ощупь, по разрыву. Практическая работа: заполнение таблицы «Определение ткани по признаку», «чтение» символов на этикетках одежды. Словарь: разрыв, ощупь
17	Технологии швейных работ – обработка срезов, сборок, мягких складок швейных изделий: виды и свойства срезов	4	Виды срезов, свойства срезов. Практическая работа: раскрой деталей в полоску – по долевой нити, по поперечной нити, оформление образцов. Словарь: долевой срез, косой срез, растяжение, осыпаемость нитей
18	Технологии швейных работ – обработка срезов, сборок, мягких складок швейных изделий: обтачки	10	Обтачка, части обтачки, способы раскроя, обтачка: поперечная, долевая, косая. Практическая работа: раскрой долевых, поперечных обтачек, обработка среза детали долевой обтачкой на изнаночную сторону, на лицевую сторону, раскрой косых обтачек, обработка закруглённого среза детали одинарной косой обтачкой, двойной косой обтачкой, оформление образцов, проверка качества работы. Словарь: обтачка
19	Выполнение швейных работ (ручной, машинной): косынка	6	Назначение, обработка срезов, построение чертежа, подготовка выкройки, раскрой и пошив косынки, терминология, последовательность. Практическая работа по пошиву косынки: построение чертежа, подготовка выкройки, обработка косого среза косынки долевой обтачкой, утюжка готового изделия, проверка качества работы. Словарь: строчка, стежок, шов, частота стежков
20	Технологии швейных работ – обработка срезов, сборок, мягких складок швейных изделий: сборки	4	Сборки, ручной и машинный способ сборки, правила выполнения сборки, отличительные характеристики, назначение сборки. Практическая работа: выполнение сборок ручным, машинным способом, проверка качества работы. Словарь: сборка, крой, швейные нити
21	Технологии швейных работ – обработка срезов, сборок, мягких складок швейных изделий: мягкие складки	6	Складки, правила выполнения складки, определение глубины и ширины складки, отличительные характеристики, назначение складки. Практическая работа: выполнение мягких складок, заложенных в разные стороны, в одну сторону, ручным, машинным способом, проверка качества работы. Словарь: складки, насечки
22	Овладение приёмами	6	Виды машинных швов: стачной, двойной, запошивочный, настрочной, расстрочной, спо-

	выполнения машинных швов: соединительные, краевые, бельевые швы		собы выполнения, правила выполнения шва, отличительные характеристики, назначение шва. Практическая работа: овладение приёмами машинных швов: стачной, двойной, запошивочный, настрочной, расстрочной, выполнение шва на образце. Словарь: шов, стачной, двойной, запошивочный, настрочной, расстрочной
23	Технологии изготовления простого швейного изделия: построение чертежей одежды	5	Снятие мерок – основные ориентировочные точки и линии фигуры, правила снятия мерок, последовательность снятия мерок, запись мерок, размер изделия, названия и обозначения снимаемых мерок. Практическая работа – запись в альбоме «Ориентировочные точки на фигуре человека», снятие мерок на фигуре человека, показ расположения основных ориентировочных точек, условных линий на манекене, на обучающемся, заполнение таблиц «Названия и обозначения снимаемых мерок», выполнение чертежей по заданию. Словарь: ориентировочные линии, условные линии фигуры, обхват, полуобхват, размер изделия, масштабная линейка
24	Технологии изготовления простого швейного изделия: сведения о прибавках	2	Правила выполнения чертежа, прибавка, значение, постоянная величина. Практическая работа: овладение приёмами чтения чертежа с обозначением величин на образце, выполнение чертежей по заданию. Словарь: прибавка, свободное облежание
25	Инструменты и оборудование: бытовая швейная машина с электроприводом	2	Бытовая швейная машина, с ручным приводом, с электроприводом, приводное устройство, операции, правила безопасной работы. Практическая работа: овладение приёмами запуска и остановки электропривода Словарь: электродвигатель, пусковая деталь, главный вал
26	Инструменты и оборудование: бытовая швейная машина с электроприводом (указать модель)	4	Назначение, краткие сведения об устройстве, особенности. Устройство отдельных составляющих: челночного комплекта, механизмы регулировки швейной машины, регулятор натяжения верхней нити. Практические работы: разборка и сборка челночного комплекта, регулировка строчки, регулировка натяжения верхней нити на разных тканях, регулировка натяжения нижней нити, выполнение пробных строчек и проверка качества строчки, упражнения в регулировании строчек. Словарь: челночный комплект, механизмы регулировки швейной машины, регулятор
27	Технологии изготовления простого швейного изделия: обозначение	4	Чертежи, деление отрезков на равные части, построение перпендикуляра, кривых линий. Практические работы: построение чертежей швейных изделий с использованием лекала, мерок.

	точек, отрезков, линий чертежа		Словарь: лекала, стандартные мерки
28	Технологии изготовления простого швейного изделия: пошив фартука на поясе	12	Фартук, понятие, назначение, формы изделия, виды тканей для фартука, виды отделки; снятие мерок для построения чертежа, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою. Практические работы: выполнение рисунка изделия, указателя деталей; построение чертежа в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою, подготовка деталей кроя фартука к обработке, обработка деталей фартука, сборка деталей в готовое изделие, утюжка изделия, проверка качества работы. Словарь: фартук, специальная одежда
29	Технологии изготовления простого швейного изделия: сорочка	14	Сорочка, понятие о плечевых изделиях, назначение, формы изделия, виды тканей для сорочки, виды отделки; снятие мерок для построения чертежа, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою. Практические работы: выполнение рисунка изделия, указателя деталей; построение линии горловины спинки, переда; построение чертежа в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою, раскрой сорочки, обработка плечевых срезов запошивочным швом, горловины сорочки двойной косой обтачкой, обработка боковых срезов, обработка срезов пройм двойной косой обтачкой, обработка нижнего среза сорочки швом вподгибку с закрытым срезом, утюжка изделия, проверка качества работы. Словарь: сорочка
30	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка углов и карманов	10	Сведения о подкройных обтачках, назначение, долевая и подкройная, сравнение. Накладные карманы – обработка гладкого накладного кармана, обработка боковых срезов, соединение кармана с основной деталью, обработка отворота, обработка накладного кармана с отворотом, обработка боковых и нижнего срезов кармана овальной формы с отворотом. Практическая работа: определение направления долевой нити, изготовление выкройки подкройной обтачки, обработка углов подкройной обтачкой на образце, выполнение рисунка «Накладные карманы – гладкий, с отворотом», изготовление образца накладного кармана прямоугольной формы, изготовление образца накладного кармана с отворотом, обработка отворота, проверка качества работы. Словарь: обтачка, долевая и подкройная, шаблон, накладной карман, отворот
31	Технологии изготовления простого швейного	12	Нагрудно-поясное изделие, понятие, назначение, фасон изделия, виды тканей для фартука, виды отделки; цельнокроеный фартук, снятие мерок для построения чертежа,

	изделия: фартук с нагрудником		<p>построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, особенности кроя.</p> <p>Практические работы: выполнение рисунка изделия, указателя деталей; построение чертежа в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою, раскладка деталей фартука на ткани, пошив фартука с нагрудником, подготовка деталей кроя фартука к обработке, обработка деталей фартука, обработка карманов фартука, соединение деталей в готовое изделие, утюжка изделия, проверка качества работы.</p> <p>Словарь: фартук с нагрудником, цельнокроеный, парные детали</p>
32	Технологии изготовления простого швейного изделия: трусы-плавки	8	<p>Поясное изделие, понятие, назначение, фасоны изделия, виды тканей для бельевых, верхних поясных изделий, виды отделки; накладные пояса, снятие мерок для построения чертежа, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, особенности кроя.</p> <p>Практические работы: выполнение рисунка изделия, указателя деталей; построение чертежа трусов-плавков в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою, раскладка деталей на ткани, подготовка деталей кроя трусов-плавков к обработке, обработка деталей плавков, пошив трусов-плавков – обработка ластовицы, соединение в готовое изделие, утюжка изделия, проверка качества работ.</p> <p>Словарь: высота сидения, крой, ластовица</p>
33	Технология простого ручного ремонта швейных изделий: наложение заплат	6	<p>Наложение заплаты ручным способом, правила наложения, формы заплат.</p> <p>Практические работы: наложение заплаты из гладкокрашеной ткани на образце, наложение заплаты из ткани с рисунком, наложение заплаты машинным способом, наложение заплаты накладным швом на образце, последовательность подготовки изделия к ремонту, проверка качества работ.</p> <p>Словарь: ремонт, заплата, белье</p>
34	Технология простого ручного ремонта швейных изделий: выполнение штопки	4	<p>Сведения о штопке, материалы и инструменты, форма, назначение, особенности выполнения операции.</p> <p>Практическая работа: выполнение штопки из трикотажной ткани.</p> <p>Словарь: штопка, штопальные нитки</p>
35	Профессии в швейном производстве: шляпник	2	<p>Сведения о производстве головных уборов, технологии производств, виды головных уборов, способы изготовления, сведения об охране здоровья и санитарии, подбор головного убора по размеру.</p> <p>Практическая работа: заполнение таблицы «Виды головных уборов», таблица размеров головных уборов.</p> <p>Словарь: головной убор</p>

36	Технологии изготовления простого швейного изделия: летний головной убор	7	Головные уборы, понятие, назначение, фасоны изделия, виды тканей для летних, межсезонных изделий, виды отделки; кепи, береты, шляпы, особенности кроя. Практические работы: выполнение рисунка изделия, указателя деталей для кепи, берета из клиньев; снятие мерок, построение чертежа в натуральную величину, подготовка деталей выкройки кепи к раскрою, раскладка деталей на ткани, подготовка деталей кроя к обработке, обработка деталей кепи, пошив кепи – соединение клиньев головки и подкладки, обработка козырька, соединение в готовое изделие, утюжка изделия, проверка качества работ. Словарь: головные уборы, клин, козырек, околыш, колодочка
37	Инструменты и оборудование: бытовая швейная машина с электроприводом (повторение)	4	Повторение тем раздела «Инструменты и оборудование»
38	Выполнение ручных швейных работ: ремонт одежды	4	Виды ремонта, штопка, заплатка-апликация, фигурная заплатка, пришивание пуговиц
39	Контрольные работы	10	
	ИТОГО:	204	

7 КЛАСС			
№ п/п	Тема	Количество часов	Основное содержание уроков и виды работ по теме
1	Организация рабочего места. Техника безопасности при работе на швейном производстве	4	Представление о технологии швейного производства, сведения о промышленном швейном производстве, о промышленных швейных машинах. Виды и значение промышленных швейных машин, техника безопасности на промышленном швейном производстве. Рабочее место оператора швейного оборудования (швей) – организация пространства, правила поведения, регламент. Практическая работа: определение вида промышленной швейной машины, подбор вида

			<p>операции на швейном производстве, заполнение таблицы «Промышленные швейные машины», упражнения, направленные на формирование навыка регулирования движения ткани во время работы на швейной машине (без нитей).</p> <p>Словарь: промышленность, универсальная швейная машина, специализированная машина-полуавтомат, краеобметочная машина, оверлок</p>
2	Инструменты и оборудование: механизмы промышленной швейной машины	16	<p>Представление об основных механизмах и механизмах регулировки в универсальной промышленной швейной машине: сходство и различие с бытовой швейной машиной, назначение основных механизмов, челночный комплект, последовательность выполнения действий регулировки длины стежка и натяжения верхней и нижней ниток, шпулька, моталка.</p> <p>Практические работы: определение вида промышленной швейной машины, подбор вида операции на швейном производстве, заполнение таблицы «Основные механизмы промышленных швейных машин», «Сравнительная таблица», упражнения, направленные на формирование навыка регулировки натяжения верхней и нижней ниток, намотки нитки на шпульку. Заправка верхней нитки в машину, заправка нижней нитки в машину (с помощью учителя). Выполнение пробных строчек на образцах. Выполнение строчек по намеченным линиям с выполнением закрепок. Выполнение шва вподгибку с закрытым срезом без предварительного заметывания, оформление альбома (на каждой операции). Проверка качества работы (на каждой операции).</p> <p>Словарь: челночный комплект, шпулька, моталка, петляние</p>
3	Инструменты и оборудование: краеобметочная швейная машина	6	<p>Назначение, рабочие механизмы, рабочие органы машины: игла, петлитель, ширитель, ножи, прижимная лапка, рейка для продвижения ткани.</p> <p>Практические работы: заправка верхней и нижней ниток на краеобметочной швейной машине (под руководством учителя), выполнение обметочной строчки на образце, оформление альбома (на каждой операции). Проверка качества работы (на каждой операции).</p> <p>Словарь: краеобметочная швейная машина, петлитель, ширитель</p>
4	Простейшие сведения о тканях для постельного белья	2	<p>Назначение постельного белья, представление о тканях для постельного белья, влажно-тепловой обработке, техника безопасности при влажно-тепловой обработке изделия, правила пользования.</p> <p>Практическая работа: составление коллекции образцов тканей для постельного белья.</p> <p>Словарь: постельное белье, комплекты постельного белья, ткани бельевые</p>
5	Профессии в швейном производстве: бело-	2	<p>Особенности деятельности, требования к организации рабочего места. Материалы, инструменты, приспособления.</p>

	швейка, златошвейка		Практическая работа: составление таблицы «Виды изделий». Словарь: белошвейка, златошвейка
6	Приёмы выполнения машинных швов: бельевые швы – соединительные и краевые	6	Бельевые швы: соединительные и краевые, представления о технологии массового пошива постельного белья на швейных фабриках, назначение, особенности выполнения на производстве, технические требования к выполнению швов. Практические работы: выполнение бельевых швов на промышленной швейной машине (без предварительного смётывания срезов), выполнение запошивочного шва на образце, выполнение соединительного шва вподгибку с закрытым срезом на образце (под руководством учителя), оформление альбома (на каждой операции). Проверка качества работы (на каждой операции). Словарь: столовое бельё, бельевые швы
7	Технологии изготовления простого швейного изделия: простыня	12	Постельное бельё – простыня, виды, размеры, простыни односпальные, простыни полутораспальные, простыни двухспальные, способы производства, операции производства, продукция. Практическая работа: зарисовка схемы производства, подбор простыни по размеру (простыни односпальные, простыни полутораспальные, простыни двухспальные), расчет расхода ткани по ширине к ширине простыни, пошив простыни для игрушечной кровати, для домашнего применения. Проверка качества работы. Словарь: простыни односпальные, простыни полутораспальные, простыни двухспальные
8	Технологии изготовления простого швейного изделия: наволочка с клапаном	8	Назначение, виды тканей производства, размеры наволочек, клапан, стандарт. Практические работы: составление коллекции тканей для наволочки, расчет расхода ткани по ширине к ширине наволочки. Словарь: наволочка с клапаном, стандарт
9	Этика и эстетика швейного труда: правила работы в бригаде	2	Бригада, бригадный подряд, распределение обязанностей, профессиональные отношения. Практическая работа – распределение роли обучающихся в бригаде, выбор бригадира. Словарь: бригада, бригадный подряд
10	Технологии изготовления простого швейного изделия: пододеяльник	24	Назначение, технология шитья, размеры, стандарт производства, вырез – назначение, пододеяльник без выреза, с вырезом, вырез в пододеяльнике – форма, обработка обтачками, декорирование, технические требования к выполнению и контроль швов. Практические работы: составление коллекции тканей, расчет расхода ткани для пододеяльника (для игрушечной кровати, для домашнего применения), раскрой пододеяльника без выреза, пошив и отделка изделия, раскрой пододеяльника с вырезом в

			<p>виде ромба, заготовка детали обтачки для обработки выреза пододеяльника, пошив и отделка изделия, обработка долевых и поперечных срезов пододеяльника, пошив пододеяльника для игрушечной кровати, для домашнего применения. Проверка качества работы</p> <p>Словарь: пододеяльник полутораспальный, пододеяльник двуспальный</p>
11	Виды одежды	6	<p>Одежда, подразделение, виды одежды: бытовая, производственная одежда, спортивная; мужская, женская, детская; сезонная одежда, различение по способу употребления (нательное белье, верхняя одежда, головные уборы), по способу носки (плечевые изделия, поясные изделия), требования к одежде (гигиенические, эксплуатационные, эстетические).</p> <p>Практическая работа: составление таблицы «Виды одежды».</p> <p>Словарь: бытовая одежда, производственная одежда, нательное белье, верхняя одежда, головные уборы, гигиенические требования, эксплуатационные требования, эстетические требования</p>
12	Отделка швейных изделий: вида одежды в соответствии с назначением (бытовая, производственная одежда)	4	<p>Виды одежды: бытовая, производственная одежда.</p> <p>Практическая работа: подбор видов отделки в соответствии с назначением одежды, составление таблицы «Виды одежды».</p> <p>Словарь: отделочные материалы, эмблема</p>
13	Отделка швейных изделий оборками, окантовочным швом, вышивкой, кружевом	12	<p>Окантовочный шов: получение, свойства, отлетный срез.</p> <p>Практические работы: выполнение образцов на муляже видов одежды, обработка среза детали окантовочным швом с открытым срезом на образце, обработка среза детали окантовочным швом с закрытыми срезами (одинарной косой обтачкой) на образце, отделка из кружев, обработка отлетного среза оборки ручным способом на образце, обработка отлетного среза оборки зигзагообразной машинной строчкой на образце, обработка отлетного среза оборки швом вподгибку и закрепление подгиба двойной машинной строчкой на образце, соединение оборки с основной деталью накладным швом на образце, втачивание оборки в шов соединения двух деталей на образце. Оформление образца в альбом. Проверка качества работы (на каждой операции).</p> <p>Словарь: окантовочный шов оборки, отлетной срез</p>
14	Технологии изготовления простого швейного изделия: ночная сорочка без плечевого	20	<p>Ночная сорочка, назначение, фасоны ночных сорочек, ткани, отделка, сорочка без плечевого шва.</p> <p>Практические работы: заполнение таблицы «Фасоны ночных сорочек», ночная сорочка без плечевого шва (расчет расхода ткани при пошиве ночной сорочки без плечевого шва,</p>

	шва		снятие мерок, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, подготовка ткани к раскрою, раскрой деталей изделия, подготовка деталей кроя ночной сорочки к обработке, обработка срезов рукавов сорочки швом вподгибку с закрытым срезом, обработка нижнего среза сорочки, выполнение работы по пошиву и отделке изделия), заполнение таблицы «Формы выреза горловины», выбор ширины оборки, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, подготовка ткани к раскрою, раскрой деталей изделия, подготовка кроя к обработке, выполнение работы по пошиву и отделке изделия. Проверка качества работы на каждом этапе. Проверка качества готового изделия. Словарь: ночная сорочка, настиление всгиб, настиление вразворот
15	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка вытачек	4	Вытачки, разметка, обработка вытачки. Практические работы: выполнение неразрезной заутюженной вытачки на образце. Словарь: вытачки, раствор вытачки, сутюживание концов вытачек
16	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка складок	4	Складки, виды, назначение, односторонние и двусторонние складки, расположение складок на изделии, обработка складок. Практические работы: выполнение односторонней складки на образце, выполнение встречной складки на образце, выполнение бантовой складки на образце. Оформление образца в альбом. Проверка качества работы. Словарь: складки, односторонние, двусторонние
17	Технологии изготовления простого швейного изделия: пижама	26	Пижама, назначение, фасоны, ткани для пижамы, виды, отделка пижамы, пижамная сорочка, пижамные брюки. Практические работы: выполнение рисунка изделия, составление коллекции образцов тканей для пижам. Изготовление пижамной сорочки (расчет расхода ткани при пошиве, снятие мерок, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, подготовка ткани к раскрою, раскрой деталей изделия, подготовка деталей кроя к обработке, выполнение работы по пошиву и отделке изделия). Проверка качества работы на каждом этапе. Проверка качества готового изделия. Изготовление пижамных брюк (расчёт расхода ткани при пошиве, снятие мерок, построение чертежа, подготовка деталей выкройки к раскрою, подготовка ткани к раскрою, раскрой деталей изделия, подготовка деталей кроя к обработке, выполнение работы по пошиву и отделке изделия). Проверка качества работы на каждом этапе. Проверка качества готового изделия.

			Словарь: пижамная сорочка, пижамные брюки
18	Профессии в прядильном производстве: оператор чесальной машины, оператор-валяльщик, прядильщица	2	Основные профессии прядильного производства. Оператор чесальной машины, оператор-валяльщик, прядильщица и др. Практические работы: составление схемы «Производство шерстяной ткани». Словарь: оператор чесальной машины, оператор-валяльщик, прядильщица
19	Простейшие сведения о волокнах, тканях: шерсть, шерстяное волокно, шерстяные ткани	10	Шерсть, виды шерсти, наименование, способы получения, представления о технологии производства, первичная обработка шерсти, получение шерстяного волокна, свойства шерстяного волокна, шерстяная пряжа, свойства чистшерстяных и полшерстяных тканей, обозначение свойств ткани на этикетке, требования к обработке ткани. Практические работы: заполнение таблиц «Получение шерстяного волокна», «Получение шерстяной пряжи», «Свойства шерстяного волокна», «Ткани с содержанием шерсти», создание коллекции шерстяных тканей, выполнение переплетения на образце, определение шерстяных и полшерстяных тканей. Словарь: шерсть, руно, шерстяное волокно, шерстяная пряжа, чистшерстяные и полшерстяные ткани
20	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка застёжки в поясных изделиях	8	Застёжка, виды застёжек, назначение, местоположение на изделии. Практические работы: обработка застёжки тесьмой-молнией на образце, пришивание крючков, петель и кнопок на образце, выполнение петель из ниток (нитяных петель) на образце, выполнение нитяной петли для пуговиц, выполнение обмётанной петли по долевой нити на образце, обработка застёжки на крючках на образце. Словарь: фурнитура, крючок, петля, корсажная лента, притачной пояс
21	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка притачного пояса	6	Притачной пояс, технология обработки. Практические работы: обработка притачного пояса на образце. Проверка качества работы на каждом этапе. Словарь: притачной пояс, потайные стежки
22	Технологии изготовления простого швейного изделия: обработка срезов изделия	6	Обработка срезов изделия. Практические работы: обработка нижнего среза изделия, обработка прямых и закруглённых срезов машинной строчкой, обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с закрытым срезом и прикрепление подгиба строчкой потайных стежков на образце, обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с открытым срезом и прикрепление подгиба подшивочной строчкой крестообразных стежков на образце из

			плотной ткани, обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с открытым срезом на образце (срез предварительно обрабатывается тесьмой), обработка нижнего среза детали краевым швом вподгибку с открытым срезом на образце (срез предварительно обрабатывается зигзагообразной машинной строчкой), обработка закруглённого нижнего среза детали краевым швом вподгибку с закрытым срезом на образце. Проверка качества работы на каждом этапе. Словарь: потайные стежки
23	Технологии изготовления швейного изделия: юбка	4	Юбка. Назначение (повседневные, домашние, спортивные, форменные, для отдыха), различение по покрою (прямые, клёшевые, клиньевые, по количеству швов – одношовные, двухшовные, многошовные. Детали юбки. Выбор ткани для юбки. Практическая работа: составление коллекции изображений юбок. Словарь: юбка, полотнища юбки
24	Технологии изготовления швейного изделия: прямая юбка	6	Правила отбора ткани для юбок – по цвету, по ткани, составление комплекта «юбка и блузка», свитер, жакет, жилет (на образце, манекене), детали прямой юбки. Снятие мерок и построение чертежа основы прямой юбки, построение чертежа. Практическая работа: составление коллекции образцов тканей для прямых юбок, составление комплекта «юбка и блузка», свитер, жакет, жилет (на образце, манекене), снятие мерок с обучающихся группы для построения чертежа основы прямой юбки, построение чертежа, расчёт расхода ткани при пошиве прямой юбки, подготовка деталей выкройки прямой юбки к раскрою, подготовка ткани к раскрою, определение положения вытачек на переднем и заднем полотнищах, построение вытачек, обработка вытачек на заднем и переднем полотнищах прямой юбки, обработка боковых срезов и застежки прямой юбки. Обработка верхнего среза юбки корсажной лентой. Застежки тесьмой-молнией. Обработка пояса и верхнего среза прямой юбки. Обработка нижнего среза прямой юбки. Окончательная отделка прямой юбки. Подготовка чертежа юбки по своим меркам. Словарь: юбка, полотнища юбки, застежка тесьмой-молнией
25	Моделирование юбок на основе выкройки прямой юбки	1	Внесение изменений в прямую юбку в соответствии с выбранным фасоном. Словарь: моделирование
26	Технологии изготовления швейного изделия: клёшевые юбки	6	Клёшевые юбки. Клёшевые юбки «солнце» и «полусолнце». Выбор ткани: большой ширины. Выбор вида обработки верхнего среза.

			<p>Практические работы: выбор изображений с видами юбок «солнце» и «полусолнце», применение, детали, ткани, виды отделки, виды швов; снятие мерок и построение чертежа юбки, расчёт расхода ткани при пошиве юбки, построение чертежа юбки «солнце», «полусолнце» в натуральную величину. Учёт рисунка ткани при раскрое. Расчёт расхода ткани при пошиве юбки. Подготовка выкройки к раскрою. Подготовка ткани к раскрою и раскрой. Подготовка деталей кроя клёшевых юбок к обработке. Обработка боковых срезов клёшевой юбки. Обработка верхнего среза клёшевой юбки обтачкой. Обработка нижнего среза клёшевой юбки. Проверка качества работы. Проверка качества готового изделия.</p> <p>Словарь: полусолнце, глубина выемки по талии</p>
27	Ремонт изделий. Виды ремонта одежды	4	<p>Специальные предприятия службы быта. Виды ремонта: замена детали на новую; художественная штопка, клеевые способы ремонта изделий.</p> <p>Практические работы: составление коллекции заплат, подбор заплаты по размеру дефекта, наложение заплаты в виде аппликации на образце.</p> <p>Словарь: художественная штопка</p>
28	Технологии изготовления швейного изделия: изготовление изделия на основе выкройки сорочки без плечевого шва	4	<p>Виды изменений выкройки сорочки без плечевого шва, блузка-топ. Назначение, ткани, способы обработки.</p> <p>Практические работы: изготовление выкройки блузки-топа, подготовка выкройки к раскрою, Раскрой и пошив блузки-топа, снятие мерок и построение чертежа, расчёт расхода ткани при пошиве в натуральную величину. Учёт рисунка ткани при раскрое. Подготовка выкройки к раскрою. Подготовка ткани к раскрою и раскрой. Подготовка деталей кроя к обработке. Обработка боковых срезов. Обработка верхнего среза. Проверка качества работы. Проверка качества готового изделия.</p> <p>Словарь: топ, бретели, лоскут</p>
29	Технологии изготовления швейного изделия: блузка с разрезами в боковых швах	13	<p>Практические работы: изготовление выкройки блузки, подготовка выкройки к раскрою, Раскрой и пошив блузки-топа, снятие мерок и построение чертежа, расчёт расхода ткани при пошиве в натуральную величину. Учёт рисунка ткани при раскрое. Подготовка выкройки к раскрою. Подготовка ткани к раскрою и раскрой. Подготовка деталей кроя к обработке. Обработка боковых срезов. Обработка верхнего среза. Проверка качества работы. Проверка качества готового изделия.</p> <p>Словарь: лоскут, подкройная обтачка</p>
30	Контрольные работы	10	
	ИТОГО:	238	

8 КЛАСС			
№ п/п	Тема	Количество часов	Основное содержание уроков и виды работ по теме
1	Организация рабочего места. Техника безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	2	Повторение правил поведения в мастерской, знаний о технологии швейного производства, значении швейных изделий в жизни человека, правил безопасности во время работы на швейном оборудовании, техники безопасности при работе с иглой, ножницами, швейным оборудованием, при выполнении утюжки. Практическая работа: подбор видов деятельности на швейном производстве. Словарь: техника безопасности, швейное производство
2	Машинные стежки и строчки	2	Стежок. Машинная строчка – способы переплетения ниток (челночные и цепные). Машинная строчка, челночные машинные стежки. Практическая работа: выбор вида стежка, выполнение стежков ручной и машинной строчкой, подбор длины стежка. Словарь: цепные машинные стежки, длина стежка
3	Рабочие механизмы швейной машины	2	Машины с челночным стежком. Основные рабочие механизмы: механизм лапки, механизм иглы, механизм двигателя ткани, механизм нитепритягивателя, механизм челнока. Приспособления малой механизации для бытовых машин. Практические работы: копирование схемы швейной машины, определение названий рабочих механизмов на схеме; заполнение таблицы «Виды приспособлений малой механизации» (вид, назначение), установка приспособлений малой механизации (установка лапки). Словарь: механизм лапки, механизм иглы, механизм двигателя ткани, механизм нитепритягивателя, механизм челнока, приспособления малой механизации
4	Неполадки в работе швейной машины	2	Нарушение точности в работе механизма, причины нарушений, способы исправления; устранение сложных неисправностей в специальных мастерских. Практические работы: чтение таблицы, заполнение таблицы «Некоторые неполадки в работе швейной машины и способы их устранения»; упражнения: замена иглы, закрепление лапки, проверка натяжения нити, намотка нитки на шпульку, предупреждение нарушений точности в работе механизма.

			Словарь: неполадки
5	Уход за швейной машиной	2	Уход за швейной машиной: чистка, смазка, наладка, инвентарь для ухода за швейной машиной. Практическая работа: чистка и смазка швейной машины, разборка и сборка челночного комплекта, чистка челночного комплекта, смазка деталей через смазочные отверстия, подготовка машины к работе, выполнение пробных машинных строчек на образце из ткани. Словарь: челночный комплект
6	Простейшие сведения о волокнах и тканях: волокна шёлка, шёлк	2	Пряжа из волокон шёлка, получение пряжи из шёлкового волокна, свойства шёлковых тканей, виды шёлковых тканей - гладкокрашенные, с печатным рисунком, пёстротканые, ворсовые (крепдешин, креп-жоржет, креп-шифон). Свойства шёлковых тканей (положительные, отрицательные). Подготовка шёлковой ткани к раскрою. Практические работы: составление схемы «Получение шёлка», заполнение таблиц «Свойства шёлковых тканей», «Сравнение хлопчатобумажных, льняных, шерстяных и шёлковых тканей по технологическим свойствам». Словарь: тутовый шелкопряд, кокон, шёлк, шёлк-сырец, декатировка, технологические свойства
7	Простейшие сведения о волокнах и тканях: волокна искусственного шёлка	2	Искусственные шёлковые волокна: вискозные и ацетатные волокна. Получение вискозного волокна. Сырьё для получения вискозного волокна. Свойства вискозного волокна. Применение искусственных шёлковых тканей. Практические работы: составление схемы «Получение искусственного шёлка», заполнение таблиц «Свойства искусственных шёлковых тканей», определение тканей из натурального и искусственного шёлка. Словарь: искусственный шёлк, вискозные и ацетатные волокна, вискозный шёлк, ацетатный шёлк
8	Простейшие сведения о волокнах и тканях: синтетические волокна	2	Синтетические волокна. Получение, свойства. Синтетические волокна – волокна капрона, лавсана и нитрона. Свойства волокон капрона, лавсана и нитрона. Ткани из синтетического волокна. Практические работы: «Определение волокон капрона, лавсана, нитрона»: сравнение волокна по внешнему виду и по характеру горения. Словарь: капрон, лавсан, нитрон
9	Простейшие сведения о	2	Смешанные волокна. Получение, свойства. Практические работы: составление коллекции образцов синтетических, смешанных

	волокнах и тканях: свойства тканей из синтетических и смешанных волокон		тканей. Словарь: ткани из смешанных волокон, плиссировка, электризация ткани, антистатические препараты
10	Простейшие сведения о волокнах и тканях: отделка ткани	2	Получение ткани. Цель отделки. Основные операции отделки ткани: опаливание, расшлихтовка, отваривание, беление, мерсеризация, крашение, печатание. Практические работы: составление образцов видов отделки ткани. Словарь: отделка ткани, опаливание, расшлихтовка, отваривание, беление, мерсеризация, крашение, печатание (набивка), ширение ткани
11	Возможные дефекты ткани в процессе её производства	2	Дефекты ткачества. Возникновение дефекта: причины, способы избегания. Дефекты ткачества, крашения, нанесения печатного рисунка. Осмотр ткани. Способы избегания дефекта при раскрое ткани. Практические работы: составление таблицы «Дефекты ткачества, крашения, нанесения печатного рисунка», проведение осмотра ткани на выявление дефекта. Словарь: дефект
12	Выбор ткани для пошива верхней одежды	2	Правила сочетания тканей в комплекте, правила сочетания и подбора цвета ткани. Ткани, применяемые для пошива верхней одежды, учёт рисунка при раскрое ткани. Практические работы: составление таблицы «Правила сочетания и подбора цвета ткани», оформление таблицы сочетаемости вещей. Словарь: сочетание, эстетика
13	Подготовка ткани к раскрою и раскрой	2	Последовательность подготовки ткани к раскрою, избегание дефекта ткани. Декатирование ткани. Раскладывание деталей выкройки на ткани, обмеловка, подготовка деталей кроя к обработке, крой, примеривание, подгонка. Практические работы: составление таблицы «Подготовка ткани к раскрою и раскрой», приёмы подготовки к примериванию (на манекене, обучающемся). Словарь: манекен, декатирование, обмеловка
14	Стиль в одежде и мода	2	Стили (классический, спортивный, фольклорный и романтический), мода, комплекты женской одежды. Практическая работа: составление схемы «Стили в одежде», «Сочетаемость стилей»; выбор комплекта по названию, подбор и выбор одежды в комплекты по названию. Словарь: классический, спортивный, фольклорный, романтический, элегантность,

			комплект, дополнения (аксессуары)
15	Силуэт в одежде	2	Силуэт в одежде (прилегающий, полуприлегающий, прямой, свободный). Форма и размер одежды. Правила подбора силуэта. Фасон. Практическая работа: анализ иллюстраций из журналов мод, составление коллекции силуэтов. Словарь: силуэты – прилегающий, полуприлегающий, прямой, свободный. Фасон
16	Фасоны плечевых изделий	2	Плечевые изделия – блузки, платья, халаты, сарафаны, жилеты, пиджаки. Практическая работа: составление коллекции фасонов плечевых изделий. Словарь: плечевые изделия, втачной, реглан, цельнокроеный
17	Технологии изготовления швейного изделия: рукава	4	Различение рукава по длине, по покрою: втачной, реглан, цельнокроеный. Фасоны втачных рукавов. Практическая работа: составление коллекции фасонов рукавов. Словарь: плечевые изделия, втачной, реглан, цельнокроеный
18	Технологии изготовления швейного изделия: воротник	4	Фасоны воротников: отложной для изделий с застежкой до верха; отложной для изделий с отворотами; воротник на стойке; стойка; апаш; шалька. Втачные, цельнокроеные. Фасоны воротника: отложной, стойка, воротник на стойке, шалька, апаш. Практическая работа: составление таблицы «Фасоны воротников». Словарь: фасон, воротник
19	Учёт особенностей фигуры при выборе фасона изделия	4	Особенности фигуры: нормальная, сутулая и перегибистая. Учёт особенностей фигуры при выборе фасона изделия. Практическая работа: составление таблицы «Учёт особенностей фигуры при выборе фасона изделия». Словарь: сутулость
20	Описание фасона изделия	2	Описание фасона изделия: общая характеристика – название, назначение, силуэт, покрой, вид ткани; описание особенностей деталей изделия: переда, спинки, рукавов, воротника, отделки изделия. Практическая работа: составление рассказа по плану «Описание фасона модели». Словарь: план
21	Сведения о блузках	2	Сведения о блузках, виды по назначению, сезону. Детали блузки. Практическая работа: составление рассказа по плану «Описание фасона модели». Словарь: блузка, полочка правая, полочка левая
22	Технологии	12	Назначение, особенности кроя, технология изготовления простого изделия – блузы,

	изготовления простого швейного изделия: прямая блузка без рукавов и воротника. Блузка для повседневной носки		снятие мерок, построение чертежа основы прямой блузки, определение ширины и глубины горловины, разница между ростами. Практическая работа: определение мерок обучающимися, запись мерок, называние мерок. Построение чертежа основы прямой блузки в масштабе 1:4. Расчёт расхода ткани при пошиве прямой блузки без рукавов и воротника. Построение чертежа основы прямой блузки в натуральную величину и подготовка деталей выкройки к раскрою. Моделирование блузок на основе выкройки прямой блузки. Изменение выкройки основы прямой блузки с помощью перемещения нагрудной вытачки. Раскрой и пошив прямой блузки без рукавов и воротника. Подготовка блузки к примерке. Проведение примерки блузки. Проверка качества работы на каждом этапе. Окончательная отделка блузки. Проверка качества готового изделия. Словарь: перемещение нагрудной вытачки
23	Технологии изготовления простого швейного изделия: блузка с коротким цельнокроеным рукавом, без воротника	8	Блузка с коротким цельнокроеным рукавом, без воротника. Практические работы: изменение выкройки основы прямой блузки в масштабе 1:4. Изготовление выкройки блузки с коротким цельнокроеным рукавом по меркам в натуральную величину. Определение расхода ткани на блузку с коротким цельнокроеным рукавом. Раскрой деталей блузки. Подготовка деталей края блузки к обработке. Обработка деталей. Подготовка блузки к примерке, выполнение примерки. Пошив блузки с коротким цельнокроеным рукавом. Проверка качества готового изделия. Словарь: блуза, блузка, цельнокроеный рукав
24	Сведения о платье	2	Платье, назначение, выбор ткани для платья в соответствии с назначением. Повседневное, праздничное, домашнее платья. Практические работы: создание коллекции платьев (образцов), определение расположения основных условных линий чертежа цельнокроеного платья на фигуре ученицы, снятие мерок обхвата талии, длины юбки с учащихсся группы, запись своих мерок в тетрадь. Словарь: платье
25	Технологии изготовления простого швейного изделия: платье цельнокроеное	10	Платье, цельнокроеные детали. Практические работы: изготовление выкройки цельнокроеного платья прямого силуэта в масштабе 1 : 4, изготовление выкройки цельнокроеного платья прямого силуэта на основе своей выкройки прямой блузки в натуральную величину, расчёт раствора вытачек по линии талии, выполнение работы по построению талиевых вытачек в масштабе 1 : 4, изготовление выкройки цельнокроеного платья прилегающего силуэта по своим меркам в

			<p>натуральную величину, изготовление выкройки цельнокроеного платья свободного силуэта в масштабе 1 : 4, изготовление выкройки цельнокроеного платья свободного силуэта на основе своей выкройки прямой блузки в натуральную величину, моделирование выреза горловины в платье без воротника, изготовление выкройки подкройной обтачки в масштабе 1 : 4, определение ширины подкройных обтачек и величины припусков на обработку срезов, обработка среза горловины подкройной обтачкой на образце, обработка застежки, не доходящей до низа изделия, обработка разреза для застежки обтачкой на образце, проведение первой примерки платья.</p> <p>Словарь: талиевые вытачки</p>
26	Моделирование цельнокроеного платья	2	<p>Моделирование цельнокроеного платья, рассмотрение иллюстраций с моделями платьев, определение направления нагрудной вытачки, формы выреза горловины, покроя воротника, рукавов, наличие складок, карманов, пояса и т. д.</p> <p>Практические работы: рассмотрение иллюстраций с моделями платьев, упражнение в чтении описания модели платья.</p> <p>Словарь: модель, разработка фасона</p>
27	Технологии изготовления простого швейного изделия: разработка фасонов цельнокроеного платья	10	<p>Практические работы: зарисовка модели платья, устное описание фасона модели, подбор образцов тканей для пошива платья данной модели, расчёт количества ткани для пошива платья, выполнение работы по изменению выкройки цельнокроеного платья согласно выбранной модели в масштабе 1 : 4, изготовление выкройки цельнокроеного платья на себя в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою, раскрой и пошив цельнокроеного платья, подготовка платья к примерке, проведение второй примерки платья, практические работы по пошиву цельнокроеного платья, проверка качества готового изделия.</p> <p>Словарь: пошив, цельнокроеное платье</p>
28	Виды отделки платья	2	<p>Виды отделки. Фурнитура (пуговицы, молнии, пряжки), разные отделочные материалы (тесьма, шнур, ленты, кружево, шитьё). Отделка постоянная, съёмная.</p> <p>Практические работы: определение видов отделки платья на иллюстрации – постоянная и съёмная отделки.</p> <p>Словарь: постоянная отделка, съёмная отделка</p>
29	Выполнение ручных швейных работ: вышивка гладью	4	<p>Вышивка гладью. Назначение, виды (отделка ручными стежками: стебельчатыми, тамбурными, крестообразными, петельными).</p> <p>Гладь, инструменты, нитки, пяльцы: без винта, с винтом; закрепление ткани в пяльцах, перевод рисунка на ткань.</p>

			<p>Практические работы: построение рассказа о последовательности выполнения работы по переводу рисунка на ткань; перевод рисунка на ткань с помощью копировальной бумаги, с помощью прозрачной бумаги (кальки).</p> <p>Словарь: калька</p>
30	Выполнение ручных швейных работ: приёмы вышивки гладью	6	<p>Виды вышивки гладью, приёмы её выполнения, виды глади (односторонняя и двусторонняя), стежки – длинные, короткие, прямые, косые, неполные, верхшов, выпуклая гладь, косая гладь, белая гладь – назначение, правила выполнения.</p> <p>Практические работы: выполнение стежков глади (односторонняя гладь – гладь верхшов) и др.</p> <p>Словарь: верхшов, односторонняя гладь (гладь верхшов), двусторонняя гладь, прямые стежки, косые стежки, неполные стежки, выпуклая гладь, косая гладь, контурная гладь, штриховая гладь, белая гладь, настил</p>
31	Использование цветных ниток в вышивках гладью	2	<p>Использование цветных ниток в вышивках гладью.</p> <p>Практические работы: выбор вида вышивки, описание по плану (подбор цветов ниток, виды и приёмы выполнения вышивки, применение).</p> <p>Словарь: многоцветная гладь</p>
32	Выполнение ручных швейных работ: мережка	8	<p>Мережка – вид ажурной вышивки, назначение, технология выполнения.</p> <p>Практические работы: выполнение мережки «кисточка» на образце, выполнение мережки «столбик» на образце, выполнение мережки «снопик» на образце, выполнение мережки «раскол» на образце с обработкой среза швом вподгибку.</p> <p>Словарь: мережка, ажурная вышивка, мережка «кисточка», мережка «столбик», мережка «раскол», мережка «снопик»</p>
33	Выполнение ручных швейных работ: рюши	4	<p>Рюши, назначение, виды, способы выполнения.</p> <p>Практические работы: соединение рюша с основной деталью на образце.</p> <p>Словарь: рюш</p>
34	Выполнение ручных швейных работ: воланы	4	<p>Воланы, крой волана.</p> <p>Практические работы: соединение рюша с основной деталью на образце, построение чертежа и изготовление выкройки волана к круглому вырезу горловины, изготовление выкройки волана, построение чертежа и изготовление выкройки волана в виде оборки.</p> <p>Словарь: воланы</p>
35	Выполнение	4	<p>Назначение, способы разметки мелких складочек, защипов, глубина.</p>

	ручных швейных работ: мелкие складочки и защипы		Практические работы: выполнение мелких складочек, защипов на образце. Словарь: мелкие складочки, защипы
36	Технологии изготовления простого швейного изделия: рукава	7	Рукава как деталь плечевого изделия. Разнообразие моделей рукава. Манжета: прямая, замкнутая, с обработанным краем, цельнокроеная, из двух деталей. Виды обработки нижнего среза длинного прямого рукава. Обработка: швом вподгибку, резиновой тесьмой, окантовочным швом, манжетой без застежки, манжетой с застежкой. Выбор обработки нижнего среза рукава зависит от фасона, назначения изделия, вида ткани, отделки изделия. Виды обработки нижнего среза короткого прямого рукава. Определение правого и левого рукава. Практические работы: снятие мерок для построения чертежа основы длинного прямого рукава и манжеты, построение чертежа и подготовка деталей выкройки длинного прямого рукава и манжеты к раскрою, построение чертежа основы длинного прямого рукава и манжеты в натуральную величину, подготовка деталей выкройки к раскрою. Обработка прямой манжеты на образце. Обработка нижнего среза рукава замкнутой манжетой на образце. Обработка нижнего среза рукава резиновой тесьмой на образце. Обработка нижнего среза короткого прямого рукава имитирующей манжетой на образце. Определение правого и левого рукава. Соединение рукава с проймой. Проверка качества работы. Словарь: рукав, манжета, пройма
37	Технологии изготовления простого швейного изделия: подборта	6	Припуск на застежку 2-4 см – борт. Детали, виды подбортов. Обработка подбортов. Внутренние срезы подбортов можно обработать швом вподгибку с открытым срезом или на краеобметочной машине. Практические работы: изготовление выкройки подборта, цельнокроеного с бортом, для изделий с застежкой до верха. Изготовление выкройки отрезного подборта для изделий с отворотами. Обработка внутренних срезов подбортов швом вподгибку с открытым срезом, на краеобметочной машине. Словарь: борт, подборт, внешний срез подборта, внутренний срез подборта, уступ.
38	Технологии изготовления простого	10	Воротники. Виды, назначение, способы обработки. Фасон. Правила изготовления выкройки воротника и его раскрой после примерки изделия. Обработка воротников и соединение их с горловиной.

	швейного изделия: воротники		<p>Практические работы: снятие мерок для построения чертежа воротника. Построение чертежей, подготовка выкроек воротников к раскрою. Построение чертежа отложного воротника для изделий с застежкой до верха в масштабе 1 : 4. Обработка воротников и соединение их с горловиной. Обработка воротника на стойке на образце. Соединение воротника на стойке (с прокладкой) с горловиной изделия. Соединение воротника с горловиной с помощью обтачек. Соединение воротника с горловиной изделия с помощью подкройной обтачки. Соединение отложного воротника с горловиной в изделиях с застежкой до верха. Соединение отложного воротника с горловиной в изделиях с отворотами.</p> <p>Словарь: воротники, одинарный воротник, верхний воротник, нижний воротник, прокладка</p>
39	Технологии изготовления простого швейного изделия: разметка петель	6	<p>Петли в изделиях с застежками Вертикальные петли. Горизонтальные петли.</p> <p>Практические работы: разметка петель в изделиях с застежкой до верха. Разметка петель в изделиях с отворотами. Разметка мест пришивания пуговиц (выполняется после обработки петель). Обработка петель на образце.</p> <p>Словарь: разметка петель</p>
40	Технологии изготовления простого швейного изделия: кокетки	7	<p>Кокетка, расположение на полочках, спинке, на полотнищах юбки, на половинках брюк. Раскрой из основной или отделочной ткани. Форма (прямые, овальные, фигурные). Фасоны кокеток: прямая; овальная; фигурная. Соединение. Моделирование кокеток.</p> <p>Практические работы: моделирование кокеток в масштабе 1 : 4. Обработка кокеток и соединение их с основной деталью изделия. Соединение кокетки с прямым нижним срезом с основной деталью стачным швом на образце. Соединение кокетки с прямым нижним срезом с основной деталью накладным швом на образце. Соединение кокетки с фигурным или овальным нижним срезом с основной деталью накладным швом на образце. Обработка нижнего среза кокетки оборкой на образце.</p> <p>Словарь: кокетка</p>
41	Технологии изготовления простого швейного изделия: блузка с застежкой до	14	<p>Последовательность (технология) изготовления блузы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – изготовить выкройку изделия; – подготовить детали выкройки к раскрою; – подготовить ткань к раскрою; – раскроить детали изделия;

	верха		<ul style="list-style-type: none"> – подготовить детали кроя к обработке; – подготовить изделие к примерке; – провести первую примерку; – внести исправления после первой примерки; – провести вторую примерку; – выполнить работы по пошиву и отделке изделия. <p>Практические работы: выбор модели блузки. Зарисовка модели, описание фасона изделия в тетради, шитье блузы (Изготовить выкройку изделия. Подготовить детали выкройки к раскрою. Подготовить ткань к раскрою. Раскроить детали изделия. Подготовить детали кроя к обработке. Подготовить изделие к примерке. Провести первую примерку. Внести исправления после первой примерки. Провести вторую примерку. Выполнить работы по пошиву и отделке изделия. Проверка качества работы).</p> <p>Словарь: блузка</p>
42	Сведения о халатах	4	<p>Халат как плечевое изделие. Виды (с застёжкой на пуговицах, на молнии, без застёжки, с поясом, завязывающимся на боку или сзади. Назначение халата (производственный, бытовой (домашний)).</p> <p>Практические работы: составление коллекции образцов тканей для халатов.</p> <p>Словарь: халат</p>
43	Технологии изготовления простого швейного изделия: халат	20	<p>Халат с отложным воротником.</p> <p>Практические работы: изготовление халата домашнего из хлопчатобумажной ткани (ситца, сатина, бязи), расширенного книзу, с большими накладными карманами. Расчёт ткани, подготовка чертежа, раскрой деталей воротника, полочек, кокетки, основных деталей спинки, рукавов.</p> <p>Раскроить детали воротника.</p> <p>Обработать кокетки полочек.</p> <p>Соединить кокетки с основными деталями полочек.</p> <p>Обработать кокетку спинки.</p> <p>Соединить кокетку с основной деталью спинки.</p> <p>Обработать плечевые срезы.</p> <p>Обработать боковые срезы.</p> <p>Обработать воротник и подборта.</p> <p>Соединить воротник с горловиной изделия, одновременно обтачать подборта.</p>

			<p>Обработать нижний срез. Обработать рукава. Соединить рукава с проймами. Обработать карманы. Соединить карманы с основными деталями полочек. Разметить и обработать петли, пришить пуговицы. Отутюжить готовое изделие.</p>
44	Наложение заплата стачным швом на образце, на изделии	6	<p>Наложение заплата стачным швом на образце. Практические работы: наложение заплата стачным швом на образце. Наложение заплата на изделии. Словарь: заплата</p>
45	Штуковка	4	<p>Штуковка, применение для ремонта одежды из плотных тканей, срезы которых не осыпаются. Правила штуковки. Практические работы: наложение штуковки. Словарь: штуковка</p>
46	Определение сорта изделий.	6	<p>Дефекты, определение сорта изделий. Правила приёма готовой продукции контролером ОТК. Виды контроля. Маркировка, упаковка, методы маркировки. Маркировщик. Практические работы: заполнение таблицы «Виды маркировок», определение обязанностей маркировщика, знакомство с деятельностью контролера-маркировщика</p>
47	Организация труда в швейном цехе. Бригадный метод организации труда.	4	<p>Организация труда в швейном цехе. Бригадный метод организации труда. Транспортировка деталей кроя. Практическая работа: определение показателей успешности работы бригады. Словарь: транспортировка, бригада</p>
48	Стандарт, стандартизация	4	<p>Сущность стандартизации и её роль в развитии научно-технических и производственно-экономических сфер. Виды стандартов, их характеристика. Гост, ТУ, ТО – их значение. Организация контроля качества выпускаемой продукции</p>
49	Качество ткани	4	<p>Показатели качества ткани, сорта тканей. Правила определения</p>
50	Контрольные работы	10	

	ИТОГО:	238	
--	---------------	------------	--

9 КЛАСС			
№ п/п	Тема	Количество часов	Основное содержание уроков и виды работ по теме
1	Организация рабочего места. Техника безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	4	Повторение правил поведения в мастерской, знаний о технологии швейного производства, значении швейных изделий в жизни человека, правил безопасности во время работы на швейном оборудовании, техники безопасности при работе с иглой, ножницами, швейным оборудованием, при выполнении утюжки. Практическая работа: подбор видов деятельности на швейном производстве. Словарь: техника безопасности, швейное производство
2	Машинные стежки и строчки	4	Совершенствование навыка машинной строчки, подразделение и различие стежков по способу переплетения ниток (челночные и цепные). Применение однолинейных, зигзагообразных стежков. Цепные стежки (сквозные, обмёточные, потайные). Практическая работа: различие стежков машинной строчки по способу переплетения ниток (челночные и цепные). Словарь: однолинейная строчка челночного стежка, зигзагообразная строчка челночного стежка, однолинейная строчка однопиточного цепного стежка, однолинейная строчка двухниточного цепного стежка, зигзагообразная строчка цепного стежка, обмёточная строчка цепного стежка, потайная подшивочная строчка цепного стежка
3	Виды и обозначение промышленных швейных машин	4	Виды и обозначение промышленных швейных машин (универсальные и специальные) по назначению, по степени автоматизации, промышленные швейные машины (неавтоматизированные, машины-полуавтоматы), определённое условное обозначение швейной машины. Практические работы: определение промышленных швейных машин (по обозначению легенды), запись плана ответа о швейной машине. Словарь: механизм лапки, механизм иглы, механизм двигателя ткани, механизм нитепритягивателя, механизм челнока, приспособления малой механизации
4	Общие сведения о	4	Основные части: платформы, рукава, стойки рукава, фронтальной доски, рабочие

	швейных машинах. Основные части швейных машин		<p>механизмы швейных машин. Прямострочные одноигольные швейные машины челночного стежка. Частота вращения главного вала машины.</p> <p>Практические работы: заполнение таблицы «Части швейной машины», определение вида крутки нитки, упражнения: замена иглы, закрепление лапки, проверка натяжения нити, намотка нитки на шпульку, предупреждение нарушений точности в работе механизма.</p> <p>Словарь: вылет рукава швейной машины, коротко рукавные швейные машины, швейные машины с нормальным вылетом рукава, длиннорукавные швейные машины, крутка ниток</p>
5	Прямострочные одноигольные швейные машины челночного стежка	4	<p>Прямострочные одноигольные швейные машины челночного стежка. Использование в швейном производстве. Класс машины (на примере машины по выбору), назначение – стачивание хлопчатобумажных, шёлковых, шерстяных, льняных тканей, выполняет однолинейную строчку двухниточного челночного стежка.</p> <p>Частота вращения главного вала машины, высота лапки и др. признаки.</p> <p>Практические работы: заполнение таблицы «Использование прямострочных одноигольных швейных машин в швейном производстве», выполнение упражнений заправки верхней и нижней ниток на швейной машине 97-А класса, выполнение пробных строчек на швейной машине.</p> <p>Словарь: прямострочные одноигольные швейные машины</p>
6	Прямострочная двухигольная швейная машина челночного стежка	4	<p>Прямострочная двухигольная швейная машина челночного стежка. Использование в швейном производстве. Класс машины (на примере машины по выбору), назначение – стачивание деталей одежды из лёгких и костюмных тканей двумя параллельными строчками двухниточного челночного стежка. Частота вращения главного вала машины, высота лапки и др. признаки. Техника безопасности – проволочное ограждение игл.</p> <p>Практические работы: заполнение таблицы «Использование прямострочных двухигольных швейных машин в швейном производстве», выполнение упражнений: заправка верхней и нижней ниток на швейной машине 5 класса, др. швейных машинах, выполнение пробных строчек на швейной машине.</p> <p>Словарь: прямострочные двухигольные швейные машины</p>
7	Образование цепных стежков	2	<p>Практические работы: определение строчки двухниточного цепного стежка на готовых швейных изделиях (сорочках, брюках, джинсах).</p>

			Словарь: цепной стежок
8	Прямострочная швейная машина однониточного цепного стежка	4	Назначение прямострочной швейной машины однониточного цепного стежка – выметывание деталей верхней одежды (бортов, лацканов, воротников пальто и костюмов) однолинейной строчкой однониточного цепного стежка. Представление о правилах работы на швейной машине 2222-М класса. Практические работы: определение однолинейной строчки однониточного цепного стежка на готовых швейных изделиях (сорочках, брюках, джинсах). Словарь: однониточный
9	Обмёточная швейная машина	3	Обмёточная швейная машина Назначение обмёточных швейных машин – обрезка лишней ткани в шве и обмётывание срезов шва. Основные характеристики. Основные рабочие механизмы машины. Практические работы: определение обработанных срезов на готовых швейных изделиях (сорочках, брюках, джинсах). Словарь: однониточный
10	Стачивающе-обмёточные швейные машины	3	Стачивающе-обмёточные машины. Назначение – стачивание деталей швейных изделий с одновременным обмётыванием срезов деталей строчкой цепных обмёточных стежков. Основные характеристики. Основные рабочие механизмы машины. Практические работы: определение обработанных срезов на готовых швейных изделиях (сорочках, брюках, джинсах). Словарь: стачивающе-обмёточные машины
11	Швейные машины потайного стежка	4	Швейные машины потайного стежка. Назначение, представление о технических характеристиках. Практические работы: определение обработанных стежков на готовых швейных изделиях (сорочках, брюках, джинсах). Словарь: потайной стежок
12	Швейные машины-полуавтоматы	10	Швейные машины-полуавтоматы. Оператор швейного производства. Петельные швейные машины-полуавтоматы. Закрепochная швейная машина-полуавтомат. Назначение, представление о технических характеристиках. Обработка обмётанных петель. Изготовление петли. Пуговичные машины-полуавтоматы. Назначение, представление о технических характеристиках. Пришивание пуговиц. Диаметр пришиваемых пуговиц. Техника безопасности. Специальный экран, предназначенный для защиты глаз работающего от травмирования осколками пуговицы. Практические работы: заполнение таблицы «Сходство и отличие швейных машин-

			полуавтоматов от неавтоматизированных швейных машин». Словарь: полуавтоматы, каркасная нитка, кромки петли, нажиматель, пуговичный аппарат, или пуговицедержатель, переходная нитка
13	Приспособления к промышленным швейным машинам	3	Приспособления малой механизации: лапки с ограничительным бортиком, направляющие линейки, приспособления для подгибания срезов, приспособления для окантовывания срезов (окантовыватели) и др. Назначение - механизировать ручные приёмы, повысить производительность труда и улучшить качество обработки изделий. Практические работы: заполнение таблицы «Некоторые виды брака швейных изделий, возникающего из-за недочётов в выполнении окантовочного шва», упражнения, направленные на формирование навыка использования приспособлений малой механизации, имеющихся в швейной мастерской. Словарь: конусная спираль
14	Получение синтетических волокон	4	Сырьё для производства синтетических волокон (продукты переработки каменного угля, нефти и природного газа). Прядильный раствор (или расплав). Формование волокон, фильеры. Дополнительная отделка волокна. Штапельное волокно. Практические работы: составление схемы получения синтетического волокна. Словарь: формование волокон, фильера, штапельное волокно, штапели
15	Свойства и применение синтетических волокон	4	Распространённые волокна (капрон, лавсан, нитрон, хлорин, спандекс, эластан). Свойства, назначение в изготовлении тканей. Воздействие температуры. Обозначение. Символы по уходу за тканью. Практические работы: составление коллекции образцов сопроводительных этикеток, заполнение таблицы «Свойства и применение синтетических волокон». Словарь: микроволокна, хлорин, спандекс, эластан, лайкра
16	Сведения о классификации тканей	5	Ткани натуральные (растительного происхождения, животного происхождения), химические (искусственные, синтетические). По волокнистому составу (однородные, неоднородные, ткани из смешанных волокон). Ткани тонкие, толстые, редкие. Ткани с простым переплетением (полотняные, сатиновые, саржевые, атласные), со специальным переплетением (креповые, мелкозернистые), с составным переплетением (ткани в клетку, квадратами, полосами), с ворсовым переплетением (бархат, вельвет, плюш) и др. Фактура ткани. Практические работы: составить описание ткани по плану, из предложенных образцов выделить ткань по предложенному признаку. Словарь: фактура

17	Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей	6	<p>Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей. Ткани, выработанные из различных по строению видов синтетических нитей (одиночных, комплексных, текстурированных, фасонных), волокон в чистом виде, в сочетаниях с другими нитями или волокнами. Назначение (блузочные, сорочечные, платьевые, плащевые и курточные). Свойства тканей (недостатки, достоинства). Уход за изделиями из синтетических тканей.</p> <p>Практические работы: составление коллекции образцов блузочных, платьевых и курточных тканей из синтетических волокон и нитей; описание свойства ткани по предложенному плану, по заданию учителя.</p> <p>Словарь: блузочные ткани, сорочечные ткани, платьевые ткани, отделка лаке, водоотталкивающая пропитка, водонепроницаемые плёночные покрытия</p>
18	Определение волокнистого состава тканей	4	<p>Определение волокнистого состава тканей. Особенности обработки изготовления швейного изделия, условия хранения. Представления о лабораторных и органолептических методах определения.</p> <p>Практическая работа: определение ткани из синтетических волокон и нитей, наблюдение за горением нити (опыт проводит учитель).</p> <p>Словарь: лабораторный, органолептический метод</p>
19	Технологические свойства тканей	4	<p>Технологические свойства тканей, зависимость от свойств волокон, из которых они изготовлены, от вида переплетения нитей, характера отделки тканей. Технологические свойства: сопротивление резанию, скольжение, осыпаемость, прорубаемость, раздвигаемость нитей в швах, усадка, способность к формованию при влажно-тепловой обработке.</p> <p>Практические работы: заполнение таблицы «Технологические свойства тканей».</p> <p>Словарь: технологические свойства тканей: сопротивление резанию, скольжение, осыпаемость, прорубаемость, раздвигаемость нитей в швах, усадка, способность к формованию</p>
20	Технологические свойства тканей из синтетических волокон и нитей	4	<p>Сложность в швейной обработке. Преодоление сложности в швейной обработке.</p> <p>Практические работы: определение технологических свойств тканей.</p> <p>Словарь: технологические свойства</p>
21	Дополнительные сведения о тканях из натуральных	4	<p>Ассортимент тканей: обновление, расширение за счёт использования для их выработки химических волокон и нитей, металлических и металлизированных нитей, применения разнообразных переплетений и видов отделки. Джинсовые ткани. Ворсовые ткани.</p>

	волокон		<p>Двухслойные ткани и др.</p> <p>Практические работы: составление коллекции образцов тканей, определение свойств тканей.</p> <p>Словарь: индиго, вельвет-корды, вельвет-рубчики, волока, плющенко, люрекс</p>
22	Нетканые материалы	2	<p>Изготовление, внешний вид, назначение, свойства. Влажно-тепловая обработка. Представления о различных способах получения материалов (холстопрошивной способ, нитепрошивной способ, тканепрошивной способ, клеевой способ).</p> <p>Практические работы: составление коллекции образцов нетканых материалов.</p> <p>Словарь: флизелин, фильц</p>
23	Моделирование рукавов	6	<p>Выкройка прямого рукава, получение мерки. Фасон рукава: прямой, расширенный книзу, «фонарик», «крылышко» и др.</p> <p>Практические работы: изготовление выкройки рукавов (из цветной бумаги) в масштабе 1 : 4. Изготовление выкройки выбранного фасона в натуральную величину, подготовка к раскрою.</p> <p>Словарь: моделирование рукавов</p>
24	Обработка нижнего среза короткого рукава «фонарик»	4	<p>Обработка нижнего среза короткого рукава «фонарик». Обработка: швом вподгибку с подгибанием резиновой тесьмы, замкнутой манжетой, окантовочным швом или резиновой тесьмой с образованием оборки.</p> <p>Практические работы: обработка нижнего среза рукава «фонарик» резиновой тесьмой с образованием одинарной оборки на образце, обработка нижнего среза рукава «фонарик» резиновой тесьмой с образованием двойной оборки на образце.</p> <p>Словарь: обработка</p>
25	Плосколежащие воротники	7	<p>Отделочные детали. Плосколежащие воротники, отличие, детали. Соединённые с горловиной изделия; съёмные. Обработка плосколежащего воротника и соединение его с горловиной.</p> <p>Практические работы: составление коллекции иллюстраций моделей изделий с плосколежащими и съёмными воротниками (из журналов мод), описание их в тетради, построение чертежа и подготовка выкройки плосколежащего воротника к раскрою. Обработка плосколежащего воротника (с прокладкой) на образце. Соединение плосколежащего воротника с горловиной изделия с помощью двойной косой обтачки.</p> <p>Словарь: плосколежащий воротник, съёмный воротник</p>
26	Технология изготовления	40	<p>Платья, отрезные по линии талии или по линии бёдер (повседневные, для торжественных случаев, домашние, спортивные); различные по силуэту (прилегающие,</p>

	<p>простого швейного изделия: платье, отрезное по линии талии или по линии бёдер</p>	<p>полуприлегающие, свободные, прямые). Ткани для платья: хлопчатобумажные, льняные, шерстяные, шёлковые, синтетические, искусственные. Отделка платья (кружево, тесьма, пуговица, окантовочный шов, аппликация, вышивка и др.). Количество деталей кроя платья. Изготовление выкройки платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Правила снятия мерок для построения чертежа основы цельнокроеного платья. Соединение лифа с юбкой. Практические работы: описание фасонов платьев, отрезных по линии талии. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 1. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 2. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 3. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 4. Изготовление выкройки платья, отрезного по линии бёдер, на основе выкройки цельнокроеного платья в масштабе 1 : 4. Изготовление выкройки платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Соединение лифа с юбкой стачным швом (лиф и юбка платья с вытачками по линии талии) на образце. Соединение лифа с юбкой стачным швом (лиф и юбка платья со сборками по линии талии) на образце. Соединение лифа с юбкой накладным швом на образце. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 1. Изготовление выкроек рукава, манжеты, воротника, пояса. Построение чертежа манжеты, подготовка выкройки манжеты к раскрою. Подготовка деталей выкройки юбки платья модели 1 к раскрою. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 2. Подготовка деталей выкройки лифа платья модели 2 к раскрою. Нанесение линий фасона на выкройке юбки платья, отрезного по линии талии, при разработке платья модели 2. Подготовка деталей выкройки юбки платья модели 2 к раскрою. Изготовление выкройки короткого рукава с мягкими складками по окату. Подготовка выкройки к раскрою. Разработка фасонов платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Модель 3. Раскрой и пошив платья, отрезного по линии талии или по линии бёдер. Подготовка ткани к раскрою. Подготовка деталей кроя платья к обработке. Проверка качества</p>
--	--	---

			<p>работы. Подготовка платья к первой примерке. Проведение первой примерки платья. Обработка платья после первой примерки и проведение второй примерки.</p> <p>Пошив платья модели 1 (10 часов). Проверка качества готового изделия.</p> <p>Пошив платья модели 2. Проверка качества готового изделия.</p> <p>Пошив платья модели 3. Проверка качества готового изделия.</p> <p>Словарь: фасон, модель</p>
27	Изготовление выкроек по чертежам одежды в натуральную величину	2	<p>Сведения о готовых выкройках и чертежах одежды в натуральную величину. Стандартные мерки. Перевод чертежей выкроек. Величина припусков на обработку срезов.</p> <p>Практические работы: перевод чертежей деталей выкройки в натуральную величину.</p> <p>Словарь: листы-вкладыши</p>
28	Изготовление выкроек по чертежам одежды в уменьшенном масштабе	2	<p>Чертежи одежды в уменьшенном масштабе. Масштаб 1:10, без припусков на швы.</p> <p>Правила переноса выкройки.</p> <p>Практические работы: построение чертежа понравившегося изделия в натуральную величину, описание моделей.</p> <p>Словарь: чертеж, выкройка</p>
29	Технология изготовления простого швейного изделия: брюки	7	<p>Проверка выкройки в соответствии со своими мерками.</p> <p>Практические работы: изменение стандартной выкройки в соответствии с особенностями фигуры. Подготовка деталей выкройки к раскрою. Раскрой деталей изделия. Подготовка деталей кроя к обработке. Самостоятельные работы по пошиву изделия. Проверка качества готового изделия в соответствии с требованиями к обработке отдельных деталей.</p> <p>Словарь: брюки</p>
30	Виды производства одежды	2	<p>Производства с современным швейным оборудованием, виды деятельности на производстве, в ателье.</p> <p>Практические работы: составление схемы «Производство одежды».</p> <p>Словарь: массовое производство одежды, пошив одежды по индивидуальным заказам</p>
31	Представление о современном швейном предприятии	4	<p>Современные швейные предприятия – подразделения и службы (производственные цеха, материальный склад, склад готовых изделий, органы административного управления).</p> <p>Практические работы: составление схемы «Швейное предприятие».</p>
32	Производственный	2	<p>Процесс изготовления одежды на швейном предприятии: разработка модели и</p>

	технологический процесс изготовления одежды		изготовление лекал (выкроек); подготовка ткани к раскрою и раскрой; пошив изделия и его окончательная отделка. Практические работы: составление схемы «Производственный технологический процесс изготовления одежды». Словарь: дизайнер, лекала, техническая документация, компьютерные и автоматизированные системы, трёхмерное изображение, настольные столы, игольчатые столы, настольные машины, электрораскройные машины
33	Влажно-тепловая обработка швейных изделий	2	Представление об оборудовании для влажно-тепловой обработки. Гладильные прессы. Паровоздушный манекен. Режимы влажно-тепловой обработки. Основные виды влажно-тепловых операций. Практические работы: анализ иллюстраций, составление правил безопасной работы с оборудованием для влажно-тепловой обработки. Словарь: гладильные прессы, паровоздушный манекен
34	Основные рабочие профессии швейного производства	2	Названия профессий рабочих швейного производства и характеристики выполняемых ими работ. «Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих». Основные рабочие профессии швейного производства: контролёр качества, изготовитель лекал, настильщик, раскройщик, оператор швейного оборудования, швея, портной, термоотделочник швейных изделий. Практические работы: списать основные характеристики выполняемых работ из справочника работ и профессий рабочих. Словарь: контролёр качества, изготовитель лекал, настильщик, раскройщик, оператор швейного оборудования, швея, портной, термоотделочник швейных изделий (утюжилыщик)
35	Сведения о трудовом законодательстве. Право на труд	2	Основное представление о трудовом законодательстве. Законодательство о труде несовершеннолетних. Обязанности и права работника. Социальная защита. Трудоустройство. Заработная плата. Дисциплина труда и трудовой распорядок. Практические работы: прочитать выдержки из типового договора, заполнить необходимые графы. Словарь: типовой договор
36	Безопасность труда на швейных предприятиях	2	Требования к оборудованию швейного производства. Специальные защитные устройства и приспособления. Правила безопасной работы при выполнении ручных операций. Общие правила пожарной безопасности на швейном предприятии. Практическая работа: составление таблицы «Опасные части оборудования швейного

			производства». Словарь: пожарная безопасность
37	Экскурсия в швейный цех	4	Знакомство с работой швейных машин – полуавтомата, автомата, ручных и др. Знакомство с управлением, администрацией организации. Знакомство с технологическим процессом на производстве
38	Изготовление лекал и раскрой деталей швейных изделий	2	В условиях промышленного швейного производства раскрой деталей любого изделия производят по специальным выкройкам – лекалам. Различают лекала-оригиналы, лекала-эталоны и рабочие лекала. Раскладка и обводка лекал. Проверка качества, нумерация и комплектование кроя. Практические работы: раскладка и обводка лекал. Словарь: лекала-оригиналы, лекала-эталоны, рабочие лекала, основные и вспомогательные лекала, маркировочные данные, раскладка и обводка лекал
39	Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья Изделия с рукавами рубашечного покроя	6	Модели повседневной женской одежды, свободная форма. Рукава рубашечного покроя, открытая пройма. Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья с рукавами рубашечного покроя. Соединение рукавов рубашечного покроя с проймами. Практические работы: запись плана работы по пошиву платья модели 1. Определение последовательности пошива платья с рукавами рубашечного покроя. Соединение рукавов рубашечного покроя с проймами. Словарь: рукава рубашечного покроя, открытая пройма
40	Технология изготовления простого швейного изделия: верхняя поясная одежда	4	Сведения о верхней поясной одежде (юбки, брюки и юбки-брюки). Юбка, основные детали кроя юбки. Фасоны юбок. Брюки (повседневные, домашние, спортивные, рабочие, форменные, для отдыха, для торжественных случаев). Фасоны брюк (короткие (шорты), до колена, ниже колен, длинные, прямые, расширенные, зауженные книзу, плотно облегающие фигуру, свободные, с боковыми швами, без боковых швов, с широким или узким поясом, без пояса. Юбка-брюки. Ткани для пошива поясных швейных изделий. Последовательность пошива поясных швейных изделий. Правила пошива: обработка мелких деталей (заготовка деталей), соединение их с основными деталями, соединение основных деталей друг с другом в целое изделие (монтаж изделия). Технологическая последовательность обработки прямой юбки. Технологическая последовательность обработки женских брюк. Обработка шлёвок. Практические работы: описание модели юбки, брюк, юбки-брюк по заданному плану; подбор ткани для изделия по заданному признаку; обработка шлёвок для юбки на

			образце. Словарь: юбка, брюки, джинсы, передние и задние половинки брюк, юбка-брюки, заготовка деталей, монтаж изделия, шлёвка
41	Изготовление лекал и раскрой деталей поясных швейных изделий	2	Комплект рабочих лекал для раскройного цеха, направление долевой нити, допускаемые отклонения от долевого направления нитей ткани, контрольные надсечки. Экономный расход ткани. Практические работы: подбор лекал в комплект. Словарь: рабочее лекало
42	Обработка гладких накладных карманов	2	Накладные карманы: форма, размеры, отделка, расположение кармана на изделии Практические работы: обработка гладкого накладного кармана на образце; обработка накладного кармана, боковая сторона которого входит в шов соединения основных деталей (верхний срез кармана обрабатывается подкройной обтачкой) на образце. Словарь: накладной карман
43	Соединение срезов поясного изделия «джинсовым швом»	2	Соединение срезов поясного изделия «джинсовым швом». Стачные швы вразутюжку и взаутюжку, расстрочные и настрочные швы. Практические работы: выполнение настрочного шва с двумя отделочными строчками на образце.
44	Обработка застёжки в среднем шве	2	Практические работы: обработка застёжки в среднем шве передних половинок брюк тесьмой-молнией на образце. Словарь: тесьма-молния
45	Обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом	2	Практические работы: обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом. Словарь: притачной пояс
46	Обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом (первый способ)	2	Практические работы: обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом (первый способ)
47	Обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом (второй	2	Практические работы: обработка верхнего среза поясного изделия притачным поясом (второй способ)

	способ)		
48	Соединение притачного пояса с верхним срезом поясного изделия	2	Практические работы: соединение притачного пояса с верхним срезом поясного изделия
49	Обработка верхнего среза поясного изделия кулиской под резиновую тесьму	3	Кулилка, раскроенная, цельнокроеная. Модели одежды с использованием кулиски. Практические работы: обработка верхнего среза поясного изделия кулиской под резиновую тесьму. Обработка верхнего среза юбки кулиской под резиновую тесьму на образце. Словарь: кулилка
50	Обработка нижнего среза юбки	2	Обработка нижнего среза юбки. Обработка швом вподгибку с закрытым и открытым срезом, окантовочным швом. Выбор способа обработки. Практические работы: обработка нижнего среза юбки швом вподгибку с закрытым срезом на образце, обработка нижнего среза юбки швом вподгибку с открытым срезом на образце, обработка нижнего среза юбки окантовочным швом. Словарь: окантовыватель
51	Обработка нижних срезов брюк	4	Виды обработки нижних срезов брюк. Практические работы: обработка нижнего среза брюк швом вподгибку на образце, обработка нижнего среза брюк цельнокроеной манжетой на образце, обработка нижнего среза брюк резиновой тесьмой на образце. Словарь: брючная тесьма, резиновая тесьма
52	Технология изготовления простого швейного изделия: прямые брюки с застёжкой в среднем шве	4	Применяемые швы (стачной, настрочной, обтачной, накладной швы, шов вподгибку с закрытым срезом). Практические работы: описание фасона брюк, запись плана работы по изготовлению прямых брюк. Изготовление выкройки прямых брюк с застёжкой в среднем шве, подготовка деталей кроя брюк к обработке. Словарь: брюки
53	Технология изготовления простого швейного изделия: короткие прямые брюки с цельнокроеной кулиской по линии	7	Короткие прямые брюки с цельнокроеной кулиской по линии талии. Изменение выкройки прямых брюк. Практические работы: изменение выкройки прямых брюк в масштабе 1:4, изготовление выкройки коротких прямых брюк по меркам, в натуральную величину. Обработка накладных карманов

	тали		
54	Соединение накладных карманов основными деталями изделия	4	Практические работы: отделка изделия с накладными карманами. Словарь: накладные карманы
55	Контрольная работа	8	
	ИТОГО	238	

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Учебник «Технология. Швейное дело» 5 класс: для общеобразоват. организаций, реализующих адаптивные основные общеобразовательные программы / Г.Б. Картушина, Г.Г. Мозговая. – 9-е изд. - М.: «Просвещение», 2018.

Учебник «Технология. Швейное дело» 6 класс: для общеобразоват. организаций, реализующих адаптивные основные общеобразовательные программы / Г.Б. Картушина, Г.Г. Мозговая. – 9-е изд. - М.: «Просвещение», 2018.

Учебник «Технология. Швейное дело» 7 класс: для общеобразоват. организаций, реализующих адаптивные основные общеобразовательные программы / Г.Б. Картушина, Г.Г. Мозговая. – 9-е изд. - М.: «Просвещение», 2018.

Учебник «Технология. Швейное дело» 8 класс: для общеобразоват. организаций, реализующих адаптивные основные общеобразовательные программы / Г.Б. Картушина, Г.Г. Мозговая. – 9-е изд. - М.: «Просвещение», 2018.

Учебник «Технология. Швейное дело» 9 класс: для общеобразоват. организаций, реализующих адаптивные основные общеобразовательные программы / Г.Б. Картушина, Г.Г. Мозговая. – 9-е изд. - М.: «Просвещение», 2018.

Особое значение при изучении тем разделов приобретают уроки с использованием ТСО, практические работы, экскурсии, уроки с использованием игровых моментов и ситуаций, так как способствуют формированию у учащихся с

нарушением интеллекта новых знаний и связи зрительного образа и слова. Перечисленные формы учебных занятий позволяют эффективно организовать учебный процесс, осуществляемый в коррекционной школе.

№ п/п	Наименование	Перечень материально-технического обеспечения
1	Материальное обеспечение	Манекен Доска гладильная Утюг электрический Лекало Лента сантиметровая Ножницы Угольник пластмассовый Машина швейная Оверлок Журнал инструктажа по ТБ
2	Таблицы	Регуляторы натяжения нити Заправка нити Схема смазки Регуляторы строчки Приводные устройства Машинная игла и моталка Приспособления к швейным машинам Соединение воротников с горловиной в изделии с застежкой доверху Схема образования челночного стежка Величины размерных признаков девочек старшего школьного возраста Обработка кокеток, вставок, подрезов. Дефекты в изделиях и способы их устранения. Разработка моделей халатов. Соединение воротника с горловиной Разработка моделей фартуков Техническое моделирование Контрольные метки для вметывания рукава в пройму

	<p>Обработка рукавов Соединение воротников с горловиной в изделиях с отворотами Модели и элементы платья Обработка нижнего среза юбки Обработка горловины и проймы Детали кроя платья Чертеж основы конструкции плечевых изделий Чертеж основы конструкции брюк Разработка моделей брюк Подготовка к работе с тканью Швейная машина 2-М класса ПМЗ Построение чертежа основы фартука Конструктивная схема машины 2-М класса ПМЗ Обработка воротников Чертеж основы платья Чертеж основы втачного одношовного рукава Устройство и подбор машинной иглы</p>
--	---