

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Ленинградской области
«Лужская школа-интернат, реализующая адаптированные образовательные программы»

«Рассмотрена» на заседании МО учителей среднего звена Протокол № 1 от «30» августа 2021 г.	«Согласована» зам. директора по УР ГБОУ ЛО «Лужская школа-интернат» Хорошева Ю. В.(ФИО) «31» августа 2021 г.	Приложение к АООП УО(ИН) вариант 1, утвержденной распоряжением № 473 от «31» августа 2021 г.
--	--	--

**Рабочая программа учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
КЛАСС: 5 - 9**

Программу составила: учитель
ГБОУ ЛО «Лужская школа-интернат»
Борисова Людмила Юрьевна
Срок реализации программы: 5 лет

Луга
2021

1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебного предмета «Профильный труд (швейное дело)» разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
- Примерной адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1).

Среди различных видов деятельности человека ведущее место занимает труд; он служит важным средством развития духовных, нравственных, физических способностей человека. В обществе именно труд обуславливает многостороннее влияние на формирование личности, выступает способом удовлетворения потребностей, созидателем общественного богатства, фактором социального прогресса.

Цель изучения предмета «Профильный труд (швейное дело)» заключается во всестороннем развитии личности обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) старшего возраста в процессе формирования их трудовой культуры.

Изучение этого учебного предмета в V-IX-х классах способствует получению обучающимися первоначальной профильной трудовой подготовки, предусматривающей формирование в процессе учебы и общественно полезной работы трудовых умений и навыков; развитие мотивов, знаний и умений правильного выбора профиля и профессии с учетом личных интересов, склонностей, физических возможностей и состояния здоровья.

Учебный предмет «Профильный труд (швейное дело)» должен способствовать решению следующих **задач**:

- развитие социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности и т.д.);
- обучение обязательному общественно полезному, производительному труду; подготовка учащихся к выполнению необходимых и доступных видов труда дома, в семье и по месту жительства;
- расширение знаний о материальной культуре, как продукте творческой предметно-преобразующей деятельности человека;
- расширение культурного кругозора, обогащение знаний о культурно-исторических традициях в мире вещей;
- расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования;
- ознакомление с ролью человека-труженика и его местом на современном производстве;
- ознакомление с массовыми рабочими профессиями, формирование устойчивых интересов к определенным видам труда, побуждение к сознательному выбору профессии и получение первоначальной профильной трудовой подготовки;
- формирование представлений о производстве, структуре производственного процесса, деятельности производственного предприятия, содержании и условиях труда по массовым профессиям и т. п., с которыми связаны профили трудового обучения в школе;
- ознакомление с условиями и содержанием обучения по различным профилям и испытание своих сил в процессе практических работ по одному из выбранных профилей в условиях школьных

учебно-производственных мастерских в соответствии с физическими возможностями и состоянием здоровья обучающихся;

— формирование трудовых навыков и умений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в общественно полезном, производительном труде;

— формирование знаний о научной организации труда и рабочего места, планировании трудовой деятельности;

— совершенствование практических умений и навыков использования различных материалов в предметно-преобразующей деятельности;

— коррекция и развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи);

— коррекция и развитие умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение);

— коррекция и развитие сенсомоторных процессов в процессе формирования практических умений;

— развитие регулятивной функции деятельности (включающей целеполагание, планирование, контроль и оценку действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);

— формирование информационной грамотности, умения работать с различными источниками информации;

— формирование коммуникативной культуры, развитие активности, целенаправленности, инициативности.

2. Место учебного предмета «Профильный труд (швейное дело)» в учебном плане

Учебный предмет «Профильный труд (швейное дело)» входит в предметную область «Технология» и относится к обязательной части учебного плана образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

В соответствии с учебным планом образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) для:

5 класса курс рассчитан на 204 ч. (34 учебные недели);

6 класса курс рассчитан на 204 ч. (34 учебные недели);

7 класса курс рассчитан на 238 ч. (34 учебные недели);

8 класса курс рассчитан на 272 ч. (34 учебные недели);

9 класса курс рассчитан на 272 ч. (34 учебные недели).

Итого: 1 190 часов

Количество часов в неделю, отводимых на изучение курса:

в 5 классе составляет 6 ч. в неделю;

в 6 классе составляет 6 ч. в неделю;

в 7 классе составляет 7 ч. в неделю;

в 8 классе составляет 8 ч. в неделю;

в 9 классе составляет 8 ч. в неделю.

3. Планируемые результаты учебного предмета «Профильный труд (швейное дело)»

К личностным результатам освоения АООП относятся:

- 1) осознание себя как гражданина России; формирование чувства гордости за свою Родину;
- 2) воспитание уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
- 3) сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении;
- 4) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- 5) овладение социально-бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни;
- 6) владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия;
- 7) способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;
- 8) принятие и освоение социальной роли обучающегося, проявление социально значимых мотивов учебной деятельности;
- 9) сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- 10) воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- 11) развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей;
- 12) сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;
- 13) проявление готовности к самостоятельной жизни.

К предметным результатам освоения АООП относятся:

Минимальный уровень:

- знание названий некоторых материалов; изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту, игре, учебе, отдыхе;
- представления об основных свойствах используемых материалов;
- знание правил хранения материалов; санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
- отбор (с помощью учителя) материалов и инструментов, необходимых для работы;
- представления о принципах действия, общем устройстве машины и ее основных частей (на примере изучения любой современной машины: металлорежущего станка, швейной машины, ткацкого станка, автомобиля, трактора и др.);
- представления о правилах безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требованиях при выполнении работы;

владение базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов (шитье, литье, пиление, строгание и т. д.);

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

представления о разных видах профильного труда (деревообработка, металлообработка, швейные, малярные, переплетно-картонажные работы, ремонт и производство обуви, сельскохозяйственный труд, автодело, цветоводство и др.);

понимание значения и ценности труда;

понимание красоты труда и его результатов;

заботливое и бережное отношение к общественному достоянию и родной природе;

понимание значимости организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;

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

организация (под руководством учителя) совместной работы в группе;

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

выслушивание предложений и мнений товарищей, адекватное реагирование на них;

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

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

выполнение общественных поручений по уборке мастерской после уроков трудового обучения;

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

Достаточный уровень:

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

экономное расходование материалов;

планирование (с помощью учителя) предстоящей практической работы;

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

осуществление текущего самоконтроля выполняемых практических действий и корректировка хода практической работы;

понимание общественной значимости своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

4. Содержание учебного предмета «Профильный труд (швейное дело)»

5 КЛАСС

Введение в предмет.

Ознакомление с задачами обучения и планом работы на год и четверть. Беседа о профессии швеи. Изучение основных функций одежды. Понятие о моде и стиле.

Школьная швейная мастерская.

Правила поведения и безопасной работы в швейной мастерской. Санитарно-гигиенические требования. Организация рабочего места. Оформление альбома для работы. Инструменты и приспособления для ручных работ. Подготовка рабочей формы, материалов и инструментов. Распределение рабочих мест.

Волокна и ткани.

Теоретические сведения. Хлопчатобумажное волокно. Получение ткани, ширина, кромка, долевой и поперечный срезы. Лицевая и изнаночные стороны, долевая и поперечные нити в ткани, виды переплетений. Представление о волокне: внешний вид, употребление. Виды волокон. Название тканей, используемых для изготовления данного изделия (ситец, батист). Ткацкий станок, назначение, принцип работы.

Практические работы. Изучение свойств образцов тканей. Изготовление коллекции тканей. Разработка панно из лоскутков. Приемы работы на ткацком станке.

Контрольное тестирование по теме «Волокна и ткани».

Ручные работы.

Теоретические сведения. Терминология ручных работ. Устройство и назначение электрического утюга. Правила безопасной работы утюгом. Терминология ВТО. Подготовка ткани к раскрою. Обработка срезов тканей. Сведения о ручных стежках и строчках, понятие об отделочных стежках, применение.

Практические работы. Выполнение ручных стежков: прямых, косых, петельных, крестообразных, петлеобразных, стебельчатых, тамбурных. Выполнение ручного стачного шва. Оформление образцов в альбом.

Ремонт одежды

Теоретические сведения. Подготовка белья и одежды к ремонту. Швы, применяемые для ремонта белья и одежды. Виды ремонта одежды. Подбор ткани для вешалки и заплаты. Виды пуговиц. Способы пришивания пуговиц в зависимости от вида.

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

Наложение заплаты. Определение места наложения и размеров заплаты. Раскрой заплаты с прибавкой на швы. Загибание и заметывание срезов заплаты. Наложение заплаты с лицевой стороны изделия, наматывание и пришивание вручную косыми или петельными стежками. Приутюживание.

Обработка вешалки косыми стежками. Пришивание вешалки к изделию, наматывание и пришивание вручную косыми или петельными стежками в шов вподгибку с закрытым срезом. Приутюживание.

Контрольное тестирование по теме «Ремонт одежды»

Швейная машина

Теоретические сведения. Швейная машина: история возникновения, марки, скорости, виды выполняемых работ, основные механизмы, заправка верхней и нижней ниток. Правила безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места. Машинная игла: устройство и подбор в зависимости от ткани, правила установки. Виды приводов швейных машин. Регулятор строчки: устройство и назначение. Машинная заправка.

Практические работы. Правильная посадка во время работы на машине (положение рук, ног, корпуса). Подготовка машины к работе. Пуск и остановка швейной машины. Рабочий и свободный ход швейной машины. Наматывание нитки на шпульку. Заправка верхней и нижней ниток. Установка иглы в игловодитель. Закрепление иглы винтом. Подбор игл в зависимости от толщины ткани. Подбор ниток в зависимости от иглы и ткани.

Строчка на бумаге и ткани по прямым, закругленным и зигзагообразным линиям. Выполнение заправки, машинных строчек с ориентиром на лапку (прямых, закругленных, зигзагообразных). Оформление образцов в альбом.

Контрольное тестирование по теме «Швейная машина»

Машинные работы

Теоретические сведения. Терминология машинных работ. Соединительные и краевые швы, область применения.

Практические работы. Изготовление образцов стачного, двойного, обтачного швов и шва вподгибку. Оформление образцов в альбом.

Контрольное тестирование по теме «Машинные работы»

Пошив изделий

Теоретические сведения. Классификация швейных изделий. Требования к одежде. Материалы для изготовления одежды. Построение чертежа и изготовление выкройки. Обработка прямого угла. План изготовления швейных изделий.

Этапы изготовления швейных изделий: головной платок, мешочек для хранения работ, салфетка, сумка хозяйственная, футляр, прихватка для кухни, мягкая игрушка.

Практические работы. Изготовление швейных изделий согласно составленному плану пошива: головной платок, мешочек для хранения работ, салфетка, сумка хозяйственная, футляр, прихватка для кухни, мягкая игрушка.

6 КЛАСС

Вводное занятие

Профессия швей-мотористки. Задачи обучения и план работы на четверть. Правила работы в мастерской. Распределение рабочих мест. Техника безопасности на рабочем месте.

Швейные изделия

Теоретические сведения. Сведения о швейных изделиях. Отделочные материалы.

Практические работы. ВТО швейных изделий.

Прядильное и ткацкое производство

Теоретические сведения. Сведения о прядении и ткачестве. Отделка тканей. Сравнительные свойства полотняного, сатинового и саржевого переплетений. Лён. Льняное волокно и пряжа. Обработка стеблей льна и получение льняного волокна. Свойства льняного волокна (длина, прочность). Действие воды и тепла на льняное волокно. Сравнение льняных и хлопчатобумажных тканей по свойствам: способность к окраске, прочность, воздухопроницаемость, способность впитывать влагу (гигроскопичность).

Практические работы. Выполнение образцов полотняного, саржевого и сатинового переплетений. Определение хлопчатобумажных и льняных тканей по внешнему виду, разрыву, на ощупь. Составление сравнительных таблиц. Оформление в альбом.

Контрольное тестирование по теме «Прядильное и ткацкое производство»

Обработка срезов обтачками в швейных изделиях

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.

Практические работы. Обработка срезов ткани с помощью обтачки на образце. 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.

Контрольное тестирование по теме «Обработка срезов обтачками в швейных изделиях»

Пошив косынки

Теоретические сведения. Косынка, назначение. Построение выкройки косынки.

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

Обработка сборок и мягких складок

Теоретические сведения. Сборка как отделка на женском и детском легком платье, белье, рабочей одежде. Правила припуска ткани на сборку. Положение регулятора строчки на швейной машине для выполнения сборок. Мягкие складки, виды складок. 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.

Практические работы. Прокладывание на образце двух параллельных строчек на швейной машине и ручным способом (мелкими сметочными стежками). Выполнение и равномерное распределение сборок. Разметка складок. Заметывание складок по надсечкам или копировальным стежкам. Выполнение на образцах встречных, бантовых и односторонних складок. Оформление в альбом.

Контрольное тестирование по теме «Обработка сборок и мягких складок»

Выполнение машинных швов

Теоретические сведения. Виды машинных швов. Схематическое изучение запошивочного, настрочного и расстрочного швов.

Практические работы. Изготовление образцов запошивочного, настрочного и расстрочного швов. Оформление в альбом.

Контрольное тестирование по теме «Виды машинных швов»

Построение чертежей одежды

Теоретические сведения. Понятие *масштаб*. Масштабная линейка, применение, приемы работы. Правила и последовательность измерения человеческой фигуры. Обозначение мерок. Размеры изделия. Оформление чертежа изделия. Мерки для построения чертежей плечевого бельевого женского изделия. Название деталей изделия и контурных срезов. Построение чертежей на производстве.

Практические работы. Снятие и запись мерок. Выполнение построений, использование чертёжных инструментов, выполнение контроля точности разметки. Определение деталей и контурных срезов на выкройке. Проведение вспомогательных линий. Деление отрезков на равные части и обозначение мест деления.

Пошив фартука

Теоретические сведения. Фартук: ткани для пошива, детали, названия контурных срезов, швы, виды отделки. Строчки для сборок. Контрольная линия. Способы перевода контурных линий.

Практические работы. 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.

Нижняя сорочка

Теоретические сведения. Нижняя сорочка, ткани для пошива, детали, швы. Названия контурных срезов. Определение середины деталей путем сложения. Разновидности обработки срезов косой обтачкой. Назначение надсечки.

Практические работы. Прокладывание контрольных линий (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.

Бытовая швейная машина с электроприводом

Теоретические сведения. 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. Обязанности по сохранению оборудования в мастерской. Проверка состояния и подготовка к работе инструмента и швейных машин. Правила техники безопасности при обращении с ними.

Практические работы. Работа на швейной машине с электроприводом. Регулировка натяжения верхней и нижней ниток, разборка и сборка челночного комплекта. Подготовка машины к работе. Пуск и остановка машины. Выполнение строчек на машине с электроприводом. Регулировка скорости вращения главного вала при помощи педали.

Контрольное тестирование по теме «Бытовая швейная машина с электроприводом»

Обработка углов и карманов

Теоретические сведения. Карманы, 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.

Практические работы. Выполнение на образце накладных карманов — гладкого с прямыми углами и закругленного с отворотом. 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 прямых и острых углов подкройной обтачкой на образцах. Раскрой обтачки (по крою изделия и по лекалу). Обработка углов обтачкой на лицевую и изнаночную стороны. Выметывание канта при обработке детали подкройной обтачкой.

Фартук с нагрудником

Теоретические сведения. Фартук, фасоны, назначение фасонов, ткани для пошива, название деталей и контурных срезов. Одинарные и парные детали фартука. Соединение поясом нижней части фартука и нагрудника. Правила экономного расходования ткани при раскрое.

Практические работы. Изготовление фартука для работы с нагрудником, накладными карманами, сборками и складками. 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. 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.

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.

Пошив трусов-плавков

Теоретические сведения. Трусы-плавки: назначение, фасоны, ткани для изготовления. Мерки для построения чертежа плавков. Название деталей и контурных срезов. Учет свойств тканей при использовании. Виды отделок нижних срезов трусов-плавков.

Практические работы. Снятие и запись мерок. Построение чертежа в натуральную величину. Изготовление и подготовка выкройки к раскрою. Выкройка накладной ластовицы. Раскладка выкройки на ткани и раскрой. Обработка нижних срезов двойной косой обтачкой. 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.

Летние головные уборы

Теоретические сведения. Кепи и берета: назначение, фасоны, названия деталей и контурных срезов. Использование журналов мод для выбора фасонов. Мерки для построения чертежа основной детали (клина). Построение чертежа и изготовление выкроек для деталей летнего головного убора. 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.

Практические работы. 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.

Ремонт одежды

Теоретические сведения. Эстетика одежды. Заплата: формы, способы пришивания. Ручной способ. Штопка изделия.

Практические работы. 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. Определение вида ремонта. Подбор ниток и тканей. Раскрой заплата. Подготовка места наложения заплата. Наметывание заплата. Настрачивание заплата накладным швом на швейной машине. Подготовка ткани под штопку. Выполнение штопки. Утюжка изделия.

Шелковые ткани

Теоретические сведения. Свойства шелковых волокон и тканей. Ткани из искусственного шёлка. Изучение свойств, сравнительный анализ, проведение аналогий.

Пошив изделий

Теоретические сведения. Подготовка к раскрою. Подготовка выкройки.

Практические работы. Головной платок. Практические занятия "Ремонт одежды". Выполнение отделки. Ручная обметка срезов. Обработка верхнего среза.

7 КЛАСС

Введение

Задачи предстоящего учебного года и план работы на четверть. Закрепление рабочих мест. Проверка оборудования в мастерской. Закрепление инструментов индивидуального пользования. Правила безопасной работы.

Промышленные швейные машины

Теоретические сведения. Промышленные прямострочные швейные машины MAQI, AURORA, назначение, скорости, виды выполняемых операций, основные механизмы. Заправление верхней и нижней нитки. Регулятор строчки, назначение и действие. Работа на промышленной швейной машине. Организация рабочего места. Правила безопасной работы. Посадка во время работы: положение рук, ног, корпуса. Установка стула (напротив игловодителя). Качество машинных игл. Дефект в строчке при работе искривленной или тупой иглой: виды, устранение. неполадки в работе швейной машины, виды (слабая строчка, петляет сверху, петляет снизу), устранение. Краеобметочная швейная машина AURORA: назначение, устройство, работа и регулировка механизмов, регулировка длины и ширины стежка, правила безопасной работы.

Умение. Строчка на промышленной швейной машине по прямым и закругленным линиям. Одновременная и последовательная работа обеими руками. Работа на краеобметочной швейной машине.

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

Практические работы. Подготовка машины к работе (наружный осмотр, наматывание нитки на шпульку, заправка верхней и нижней ниток). Регулировка натяжения верхней и нижней нитей на промышленной швейной машине.

Пошив постельного белья

Теоретические сведения. Наволочка, простыня, пододеяльник с пооперационным разделением труда. 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. Пододеяльник, назначение, стандартные размеры, ткани для пошива, название деталей и срезов, швы для обработки и соединения деталей. Утюжка пододеяльника. Наволочка с клапаном.

Практические работы. Раскрой изделия. Пошив изделия бригадным методом. Проверка качества операций и готовых изделий. Утюжка и складывание изделий. Обработка обтачкой рамки пододеяльника на образце. (Обтачка раскраивается из выпада ткани. Внешний срез обтачки может быть обработан кружевом или шитьем). 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.

Умение. Работа бригадным методом. Самоконтроль качества работы.

Отделка швейных изделий

Теоретические сведения. Виды одежды. Мода и стиль. Требования к одежде. Виды отделки: оборки, отделочные строчки, фурнитура, кант, тесьма, бахрома, помпоны. Отделка на изделии (оборка). Назначение оборки. Правила расчета длины ткани на оборку. Правила раскроя оборок. Виды обработки отлетного среза оборки.

Практические работы. Обработка срезов обтачкой. Применение кружева, тесьмы. Изготовление образца оборки. 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. Изготовление других видов отделки.

Изготовление бельевых изделий

Теоретические сведения. Пооперационное разделение труда при пошиве изделия. Необходимость контроля за правильностью выполнения предшествующих операций. Швы, используемые при фабричном пошиве бельевого изделия. Построение чертежа и раскрой женского и детского белья без плечевого шва. Пижамы: назначение, ткани для пошива. Мерки для построения чертежа пижамных брюк. Название деталей изделия и контурных срезов. Особенности раскроя парных деталей. Расчет расхода ткани. Пижамы: фасоны, виды отделок. Использование выкройки сорочки без плечевого шва. Моделирование выкройки. Швы, применяемые при пошиве детской пижамы. Технические требования к выполнению запошивочного шва в бельевом изделии.

Практические работы. Раскрой изделия. Пошив изделия бригадным методом. Подготовка кроя к обработке. Обработка запошивочным швом боковых срезов. Обработка горловины косой обтачкой с применением отделки, срезов рукава — швом вподгибку с закрытым срезом деталей. Проверка качества операций и готовых изделий. Утюжка и складывание изделий.

Шерстяные ткани

Теоретические сведения. Ткацкое производство (общее представление). Профессии. Шерстяное волокно: вид, свойства (длина, сравнительная толщина (тонина), извитость, прочность), получение пряжи. 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.

Практические работы. Выполнение полотняного, сатинового, саржевого переплетений из полосок бумаги, тесьмы, лент. Сопоставление переплетения с соответствующей тканью. Работа на ткацком станке. Распознавание шерстяной ткани. Определение волокон шерсти по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения. Определение длины, извитости, тонины, прочности, шерстяных волокон.

Обработка деталей и узлов поясных изделий

Теоретические сведения. Складка: виды (односторонняя, встречная, байтовая), назначение, конструкция, ширина и глубина. Расчет ширины ткани на юбку со складками. Отделка складок строчками. Застежка в юбке: виды, длина, фурнитура, особенности обработки в юбках из разных тканей. Петли из ниток. Застежка в боковом шве поясного изделия (тесьма «молния», крючки). Обработка низа юбки: виды, зависимость от фасона и ткани. Ширина подгиба. 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. Обработка верхнего среза образца корсажной тесьмой.

Практические работы. Обработка складок на образце. Разметка линий внутреннего и наружного сгибов ткани. Заметьывание складок. Закрепление складок строчками. Утюжка складок. Обработка на образце застежки тесьмой «молния» и застежки на крючках. 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. Приметьывание тесьмы «молния» к подогнутым краям застежки. Настрачивание краев застежки на тесьму «молния».

Заметьывание 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. Обметывание петли по долевой и поперечной нитям.

Контрольный тест по теме: «Обработка деталей и узлов поясных изделий»

Прямая юбка

Теоретические сведения. Юбка: ткани для пошива, виды, фасоны, мерки для построения чертежа, название деталей и контурных срезов выкройки. Выбор фасона и ткани изделия, изменение выкройки в соответствии с фасоном. Виды обработки срезов швов. Подготовка деталей кроя к пошиву.

Практические работы. Снятие мерок. Расчет раствора вытачек. Применение расчетов для получения выкройки на свой размер. Изготовление основы выкройки прямой двухшовной 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 потайными подшивочными стежками или другим способом низа изделия. Изготовление и втачивание вешалки. Утюжка и складывание изделия.

Контрольный тест по теме: «Прямая юбка»

Расклешённые юбки

Теоретические сведения. Юбка: фасоны, ткани для пошива (гладкокрашенные, пестротканые, меланжевые). Ткани с рисунком в клетку. Чертежи расклешенной юбки (мерки для построения линии, контурные срезы). Направление нитей основы в ткани при раскрое расклешенной юбки. Припуск на верхний подгиб. Юбка из клиньев. Юбка «полусолнце». Юбка «солнце». Выравнивание и подрезка низа расклешенной юбки. Расположение швов. Использование обтачки при обработке верхнего среза под эластичную тесьму. Правила утюжки расклешенной юбки.

Практические работы. 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. Подрезка низа юбки, обработка нижнего 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 краеобметочной машине.

Контрольный тест по теме: «Расклешённые юбки»

Блузки

Теоретические сведения. Сведения о блузках. Моделирование блузок на основе выкройки ночной сорочки.

Практические работы. Выполнение построений по моделированию выкройки в соответствии с выбранным фасоном. Раскрой и изготовление блузки по плану пошива.

8 КЛАСС

Вводное занятие.

План работы и задачи на год. Профессия швеи-мотористки. Правила техники безопасности при работе в швейной мастерской. Бережное отношение к инструментам и оборудованию в школьной швейной мастерской.

Швейное оборудование

Теоретические сведения. 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. 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.

Практические работы. Чистка и смазка швейной машины. Разборка и сборка челночного комплекта. Пробные строчки с применением приспособлений. Установка линеек и лапок на швейной машине. Регулировка швейной машины.

Волокна и ткани

Теоретические сведения. Общее представление о получении волокон и пряжи натурального и искусственного шелка. Свойства волокон шелка. Ткани из натурального и искусственного шелка: свойства (прочность, сминаемость, гигроскопичность, воздухопроницаемость, скольжение, осыпаемость, прорубаемость), отношение к воде, теплу, щелочам, правила утюжки. Ткань: отделка. Дефекты ткацкого производства, крашения и печатания. Общее представление о получении синтетических волокон и пряжи. Виды синтетического волокна (капрон, лавсан, нитрон). Получение пряжи из синтетических волокон и нитей. Основные свойства тканей с примесью лавсана и капроновых (стойкость к износу, малая гигроскопичность, легкая воспламеняемость). Общее представление о получении нетканых материалов.

Практические работы. Распознавание шелковой ткани. Определение тканей из натурального и искусственного шелка по внешнему виду (блеску), на ощупь, по характеру горения нитей. Сравнение шелковой ткани с хлопчатобумажной и шерстяной. Распознавание синтетической ткани. Определение волокон капрона, лавсана, нитрона по внешнему виду, на ощупь, по характеру горения. Изучение свойств синтетического волокна (прочности, способности смачиваться водой, стойкость при нагревании). Сравнение хлопчатобумажных, льняных, шерстяных и шелковых тканей по технологическим свойствам.

Контрольный тест по теме «Волокна и ткани»

Сведения об одежде

Теоретические сведения. Понятие *силуэт* (в одежде). Фасоны цельнокроеного платья, описание фасонов. Виды выреза горловины в платье без воротника (круглый, каре, углом).

Практические работы. Описание фасона изделия по плану.

Выкройка основы платья

Теоретические сведения. Мерки для платья, правила их снятия. Основные условные линии и ориентирные точки фигуры. Детали платья. Расчет и расположение вытачек по линии талии. Названия контурных срезов выкройки. 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.

Практические работы. Изготовление чертежа основы платья. Перенос нагрудной вытачки. Моделирование выреза горловины в платье без воротника. Проверка чертежа и изготовленной выкройки. Снятие мерок и расчеты для построения чертежа втачного длинного прямого рукава. Построение чертежей рукава и воротника на стойке.

Изготовление цельнокроеного платья

Теоретические сведения. Платье цельнокроеное прямого, приталенного или свободного силуэта без воротника и рукавов или с короткими цельнокроеными рукавами. Название деталей и контурных срезов выкройки. Способы обработки горловины, пройм и низа цельнокроеного рукава. Виды обработки низа платья в зависимости от его назначения (двойной строчкой, швом вподгибку с закрытым срезом, притачным поясом).

Практические работы. Снятие мерки длины изделия. Изменение выкройки основы платья. Подготовка выкройки платья к раскрою. Раскладка выкройки на ткань и раскрой с припуском на швы. Прокладывание копировальных стежков по контуру выкройки, по линии талии. 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.

Отделка швейных изделий

Теоретические сведения. Виды отделки легкой одежды. Отделка на изделии (рюш, волан, мелкая складка и зашип, мережка). Различия между оборками, рюшами и воланами. Правила раскроя отделочных деталей. Мережка столбиком, пучками.

Отделка на изделии (гладь). Применение вышивки для украшения швейного изделия. Виды вышивки (гладь). Инструменты и приспособления для вышивки. Способы перевода рисунка на ткань.

Практические работы. 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.

Выбор рисунка и подбор ниток. Перевод рисунка на ткань. Выполнение гладьевых стежков. Вышивание гладью.

Обработка деталей швейных изделий

Теоретические сведения. Виды обработки низа короткого рукава. Обработка воротника. Кокетка: виды, соединение с деталью притачным и накладным способами, обработка нижнего среза. Отделка. Виды манжет. Воротник. Ворот и подборт. Подборт: виды и назначение. Обработка бортов подбортами в легком женском платье.

Практические работы. Раскрой рукава с учетом направления долевой нити в надставках к рукаву. Нанесение контрольной линии высшей точки оката рукава. Раскрой и обработка воротника. Изготовление образцов короткого рукава и воротника на стойке. Обработка на образце низа короткого рукава (имитация манжетов). Изготовление образцов кокеток прямой, овальной и фигурной формы. 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. Оформление образцов в альбом.

Изготовление плечевых изделий на основе выкройки цельнокроеного платья

Теоретические сведения. Блузка с воротником на стойке, застежкой доверху и коротким рукавом. 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. Связь и соответствие линий проймы и оката рукава, горловины и воротника.

Халат домашний из хлопчатобумажной ткани с отложным воротником, с кокеткой или без нее, с рукавом или без них. Изготовление выкройки по основе платья и раскрой халата. Выкройка халата с отложным воротником, притачным подбортом и длинным рукавом на манжете. Выкройка подборта.

Выкройка манжеты. Выкройка отложного воротника. Фасоны халатов: назначение, ткани для пошива. Особенности изготовления выкройки халата на основе платья. Способы соединения манжеты с длинным рукавом.

Практические работы. Раскладка выкройки на ткани. Припуск на обработку застежки. Раскрой блузки с воротником и коротким рукавом. Прокладывание копировальных строчек по контурным срезам и контрольным линиям. 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. 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.

Обработка отдельных узлов в одежде

Теоретические сведения. Виды съёмных поясов, материалы. Карман в шве. Обработка жабо. Втачивание разъёмной «молнии».

Практические работы. Изготовление съёмных поясов из различных материалов. Обработка кармана в шве, замена мешковины кармана. Обработка жабо, кокилье. Замена разъёмной «молнии» в изделии.

9 КЛАСС

Введение

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

Промышленные швейные машины

Теоретические сведения. 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. Электронная вязальная машина: общие сведения и принцип работы. Универсальная швейная машина: модели AURORA, 1022-го класса «Текстима» и другие, скорость, виды выполняемых работ, основные механизмы. Приспособления к универсальной швейной машине (направляющие линейки для подшивки низа и выполнения окантовочного шва). Заправка нитей в машину. Перевод регулятора строчки. Простейшие приемы регулировки натяжения верхней и нижней нитей. Специальная швейная машина: виды (цепного стежка, краеобметочная, стачивающе-обметочная), характеристика и назначение видов. Заправка верхней и нижней нитей. Швейные машины-автоматы и полуавтоматы: характеристика и назначение. Универсальная машина, используемая для выполнения машинных закрепок как отдельных операций, характеристика, подготовка к работе. 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.

Практические работы. Работа на универсальной швейной машине. Заправка верхней и нижней нитей на универсальной и специальной швейных машинах. Регулировка натяжения верхних и нижних нитей на универсальной и специальной швейных машинах. Подготовка деталей и изделий к выполнению на них машинных закрепок. Обметывание срезов в изделиях на специальной машине AURORA. Заправка окантовки в приспособление на плоскошовной машине JACK. Выполнение окантовочного шва на прямых срезах. Выполнение окантовочного шва на закругленных срезах.

Контрольный тест по теме: «Промышленные швейные машины»

Особенности обработки изделий из синтетических тканей

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

Практические работы. 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.

Контрольный тест по теме «Волокна, ткани и нетканые материалы»

Обработка отдельных деталей и узлов плечевых швейных изделий

Теоретические сведения. Моделирование рукавов. Использование выкройки прямого рукава для изготовления выкроек рукава «фонарик» и рукава «крылышко». Плосколежащие воротники. Съёмные воротники. Обработка плосколежащего воротника и соединение его с горловиной. Варианты отделки съёмных воротников.

Практические работы. Изготовление образцов и оформление их в альбом: рукав «фонарик», плосколежащий воротник, съёмный воротник.

Контрольный тест по теме « Обработка деталей швейных изделий»

Организация труда и производства на швейных предприятиях

Теоретические сведения. 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.

Основные этапы изготовления одежды в швейной промышленности. Общее представление о разработке моделей и конструировании изделий для массового производства. Цеха на швейной фабрике: экспериментальный, подготовительный, раскройный и швейный. Общее представление об организации труда в основных цехах на швейной фабрике. 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. Норма времени (время, необходимое для выполнения данной операции) и норма выработки (количество готовой продукции в единицу времени). Бригадная форма организации труда. Оплата труда швей-мотористки. Разряды по существующей тарифной сетке.

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

Практические работы. Пошив фартуков, полотенца, косынок, скатертей. Выполнение творческих работ и заказов базового предприятия.

Контрольный тест по теме: «Организация труда и производства на швейных предприятиях»

Раскрой поясных изделий по готовым выкройкам в журналах мод

Теоретические сведения. Ассортимент поясных изделий на фабрике. Ткани, используемые для изготовления поясных изделий: виды, свойства. Лекала, используемые на швейной фабрике для раскроя поясных изделий. 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. 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.

Практические работы. 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.

Раскрой изделия по готовым лекалам. Раскладка выкройки на ткани. Проверка раскладки с учетом направления рисунка, экономного использования ткани и припусков на швы. Раскрой.

Контрольный тест по теме: «Раскрой поясных изделий по готовым выкройкам в журналах мод»

Технология изготовления поясных швейных изделий, применяемая в массовом производстве одежды

Теоретические сведения. 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.

Практические работы. 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.

Контрольный тест по теме: «Технология изготовления поясных швейных изделий, применяемая в массовом производстве одежды»

Технология пошива плечевых изделий, применяемая в массовом производстве

Теоретические сведения. Ассортимент простейших изделий фабрики. Ткань, используемая для пошива простейших изделий: виды, технологические свойства. Основные детали изделий, названия срезов. Виды швов, используемых при пошиве изделий. Последовательность обработки изделий. Технические условия на готовые изделия. Пооперационное разделение труда при пошиве простейшего изделия. Нормы выработки и плановые задания на пошив простейшего изделия в производственных условиях. Прямое цельнокроеное платье (блузка) с несложной отделкой. Последовательность пошива прямого цельнокроеного платья на швейной фабрике: заготовка переда платья, соединение плечевых срезов, обработка горловины, втачивание рукавов в открытую пройму или обработка проймы подкройной обтачкой. Соединение боковых срезов, обработка низа изделия. Утюжка и складывание изделия.

Практические работы. Изготовление изделия с пооперационным разделением труда. Пошив платья по производственной технологии. Выполнение отдельных операций по пошиву изделия без предварительного сметывания. Межоперационный контроль. Ежедневный учет работы (индивидуальный и бригадный). Оценка качества готовых изделий. Подведение итогов выполнения планового задания.

Контрольный тест по теме: «Технология пошива плечевых изделий, применяемая в массовом производстве»

Теоретическое повторение. Подготовка к экзамену

Теоретические сведения. Повторение теоретических вопросов по экзаменационным билетам.

Практические работы. Повторение практических вопросов по экзаменационным билетам. Изготовление тренировочных образцов.

Контрольный тест по теме: «Теоретическое повторение. Подготовка к экзамену».

**5. Тематическое планирование учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
5 КЛАСС (6ч. в неделю - 204 ч. в год)**

Название раздела	Количество часов	В том числе контрольных, практических и лабораторных работ		Основные виды учебной деятельности обучающихся
		теория	практика	
<i>Введение в предмет</i>	4	2	2	Заполнение журнала по ТБ, актуализация деятельности, постановка предстоящих задач
<i>Школьная швейная мастерская</i>	6	3	3	Изучение санитарно-гигиенических правил с использованием наглядных пособий.
<i>Волокна и ткани</i>	18	9	9	Определение натуральных, искусственных и синтетических волокон, изнаночной и лицевой стороны, нитей основы и утка, виды переплетений
<i>Ручные работы</i>	27	16	11	Изучение и выполнение образцов стежков
<i>Ремонт одежды</i>	20	10	10	Уход за швейными изделиями, пришивание пуговиц, кнопок. Изготовление вешалки. Выполнение заплат
<i>Швейная машина</i>	26	13	13	Изучение швейных машин, правила посадки и ТБ, выполнение пробных строчек на образцах
<i>Машинные работы</i>	14	7	7	Изучение и выполнение основных машинных швов на образцах
<i>Пошив изделий</i>	89	39	50	Изучение конструктивных линий и

				срезов простейших швейных изделий (головной платок, мешочек, салфетка, наволочка, сумка хозяйственная, футляр, прихватка, мягкая игрушка, панно из лоскутков) и их изготовление
Итого	204	99	105	

**Тематическое планирование учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
6 КЛАСС (6ч. в неделю - 204 ч. в год)**

Название раздела	Количество часов	В том числе контрольных, практических и лабораторных работ		Основные виды учебной деятельности обучающихся
		теория	практика	
Вводное занятие.	6	6		Заполнение журнала по ТБ, повторение правил безопасной работы на швейной машине, с утюгом, при ручных работах
Швейные изделия	3	2	1	Усвоение первоначальных предметных представлений, анализ изделия, планирование последовательности его выполнения
Прядильное и ткацкое производство	18	9	9	Анализ понятий технологического процесса производства конечного продукта, изучение свойств пряжи, сравнительный анализ
Обработка срезов обтачками в швейных изделиях	11	3	8	Освоение приёмов работы с образцами ткани, оформление в альбом, применение полученных технологических знаний при обработке среза

Пошив косынки	8	1	7	Составление плана пошива, определение последовательности предполагаемых операций и их выполнение
Обработка сборок и мягких складок	8	3	5	Овладение базовым понятием, закрепление навыков ручных и машинных швейных работ, оформление образцов в альбом
Выполнение машинных швов	11	5	6	Освоение приёмов соединения срезов ткани, выполнение с опорой на операционную карту
Построение чертежей одежды	6	4	2	Изучение линий фигуры с использованием манекена, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, выполнение контроля точности разметки
Пошив фартука	15	4	11	Составление плана работы, определение последовательности предполагаемых операций, изучение инструкционной карты, прогнозирование результатов своей деятельности
Нижняя сорочка	13	2	11	Изучение срезов выкройки, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, контроль точности разметки, выполнение швейных операций в соответствии с составленным планом работ
Бытовая швейная машина с электроприводом	11	7	4	Правила безопасной работы, исследование, наблюдение, анализ конструктивных особенностей, заполнение журнала по ТБ, изучение назначения деталей, осмысление способов соединения
Обработка углов и карманов	10	4	6	Освоение приёмов работы с образцами ткани, оформление в альбом, анализ понятий, установление аналогий, применение полученных технологических знаний
Фартук с нагрудником	18	2	16	Изучение срезов края фартука, изучение инструкционной карты, прогнозирование результатов своей деятельности, организация своей деятельности, подготовка рабочего места, проведение

				ВТО, закрепление навыков работы на швейном оборудовании
Пошив трусов-плавков	17	3	14	Изучение инструкционной карты, составление плана пошива, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, проверка качества, внесение соответствующих коррективов
Летние головные уборы	18	3	15	Усвоение информации, обсуждение и построение логических заключений в результате коллективной работы, маркировка деталей, проверка сопряжённости срезов, выполнение машинных швов, применение полученных технологических знаний
Ремонт одежды	7	3	4	Освоение приёмов работы с образцами ткани, оформление в альбом, установление аналогий, закрепление навыков ручных и машинных швейных работ
Шелковые ткани	3	3		Анализ понятий технологического процесса производства конечного продукта, изучение свойств тканей, сравнительный анализ
Пошив изделий	21	2	19	Обработка долевых срезов. Обработка углов платка. Ремонт одежды. Подготовка к раскрою. Выполнение отделки. Обработка боковых срезов. Ручная обметка срезов. Обработка верхнего среза. Продергивание шнура. Подготовка выкройки. Обработка прямого угла. Обработка срезов и углов.
Итого	204	67	137	

**Тематическое планирование учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
7 КЛАСС (7 ч. в неделю - 238 ч. в год)**

Название раздела	Количество часов	В том числе контрольных, практических и лабораторных работ		Основные виды учебной деятельности обучающихся
		теория	практика	

Введение	2	2		Заполнение журнала по ТБ, ознакомление с ТБ
Промышленные швейные машины	19	9	10	Изучение швейного оборудования, закрепление навыков работы на машине, проверка качества, подготовка машины к работе, смазка движущихся узлов машины
Пошив постельного белья	35	5	30	Анализ понятий, классификация тканей по назначению, моделирование технологического процесса раскроя, понятие об основных закономерностях, план работы по пошиву, определение последовательности предполагаемых операций и их выполнение
Отделка швейных изделий	30	15	15	Изучение ассортимента одежды, систематизация и переработка информации, выполнение отделочных швов, закрепление полученных технологических навыков
Изготовление бельевых изделий	25	7	18	Выполнение построений, использование чертёжных инструментов, выполнение контроля точности разметки, выполнение технологических операций в соответствии с планом пошива
Шерстяные ткани	8	5	3	Анализ понятий, моделирование технологического процесса производства конечного продукта, установление аналогий, классификация свойств, понятие о критериях качества тканей, заполнение таблицы
Обработка деталей и узлов поясных изделий	23	8	15	Изучение методов обработки, установление аналогий с ранее изученным материалом, выполнение машинных швов, применение полученных технологических навыков
Прямая юбка	29	9	20	Классификация, исследование, сопоставление и применение в быту по назначению прямой юбки, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, контроль точности разметки, выполнение машинных швов, применение полученных технологических навыков

Расклешённые юбки	43	9	34	Овладение базовыми понятиями, получение новых знаний на основе предыдущего опыта и информации, полученной на уроке, изучение инструкционной карты, прогнозирование результатов своей деятельности, выполнение машинных швов, применение полученных технологических навыков
Блузки	24	5	19	Изучение ассортимента, срезов выкройки, выполнение построений, контроля точности разметки, выполнение технологических операций в соответствии с планом пошива
Итого	238	74	164	

**Тематическое планирование учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
8 КЛАСС (8 ч. в неделю - 272 ч. в год)**

Название раздела	Количество часов	В том числе контрольных, практических и лабораторных работ		Основные виды учебной деятельности обучающихся
		теория	практика	
Вводное занятие	5	4	1	Знакомство с задачами обучения, определение умений, которые будут сформированы на основе изучения разделов учебника, заполнение журнала по ТБ
Швейное оборудование	9	4	5	Установление аналогий, исследование, наблюдение и сопоставление работы каждого механизма в швейной машине, изучение назначения, обоснование выбора наиболее подходящих приспособлений для выполнения каждой операции
Волокна и ткани	13	4	9	Исследование и анализ свойств тканей с выделением их существенных признаков, заполнение таблицы, классификация дефектов, их влияние на качество тканей, установление причинно-следственных связей

Сведения об одежде	7	5	2	Классификация и исследование силуэта в одежде, сопоставление основных видов фигур, установление аналогий, причинно-следственных связей и построение логических заключений
Выкройка основы платья	11	5	6	Изучение инструкционной карты, прогнозирование результатов своей деятельности, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, контроль точности разметки
Изготовление цельнокроеного платья	39	9	30	Изучение ассортимента, срезов выкройки, выполнение построений, контроля точности разметки, выполнение технологических операций в соответствии с планом пошива
Отделка швейных изделий	28	9	19	Изучение видов отделки, установление аналогий, анализ формы, цвета, объёмных ощущений реальных образцов, выполнение практических работ
Обработка деталей швейных изделий	91	20	71	Изучение видов, фасонов, методов обработки, построение выкроек и изготовление образцов рукавов, воротников, манжет, кокеток, подбортов
Изготовление плечевых изделий на основе выкройки цельнокроеного платья	59	6	53	Снятие мерок, выполнение расчётов, построение выкроек и изготовление блузки и халата с подбортами, рукавами, воротниками, закрепление полученных технологических навыков
Обработка отдельных узлов в одежде	10	4	6	Изучение способов обработки отдельных узлов в одежде, изготовление образцов, оформление в альбом
Итого	272	70	202	

**Тематическое планирование учебного предмета
«Профильный труд (швейное дело)»
9 КЛАСС (8 ч. в неделю - 272 ч. в год)**

Название раздела	Количество часов	В том числе		Основные виды учебной деятельности обучающихся
		контрольных, практических и лабораторных работ		
		теория	практика	
Введение	2	2		Повторение правил безопасной работы на швейной машине, с утюгом, при ручных работах, заполнение журнала по ТБ
Промышленные швейные машины	26	12	14	Анализ понятий, классификация швейных машин по назначению, наладка швейного оборудования в мастерской
Особенности обработки изделий из синтетических тканей	20	10	10	Сравнительный анализ, получение новых знаний на основе предыдущего опыта и информации, полученной на уроках, понятие о критериях качества тканей
Обработка отдельных деталей и узлов плечевых швейных изделий	24	9	15	Изучение способов обработки отдельных узлов в одежде, изготовление образцов, оформление в альбом
Организация труда и производства на швейных предприятиях	20	10	10	Овладение базовыми понятиями, получение новых знаний на основе предыдущего опыта и информации, полученной на уроках, моделирование процесса изготовления изделия
Раскрой поясных изделий по готовым выкройкам в журналах мод	20	10	10	Классификация и анализ моделей, планирование последовательности выполнения операций, выполнение построений, использование чертёжных инструментов, контроль точности разметки
Технология изготовления	58	25	33	Создание выборки основных технологических операций,

поясных швейных изделий, применяемая в массовом производстве одежды				освоение правил корректной примерки изделия, изучение видов дефектов посадки брюк, установление причин и способов их устранения
Технология пошива плечевых изделий, применяемая в массовом производстве	9	5	4	Изучение методов настиления ткани и обработки изделия, установление аналогий с ранее изученным материалом, изготовление плечевого изделия
Теоретическое повторение. Подготовка к экзамену	93	47	46	Теоретическое повторение, конспектирование материала, закрепление технологических навыков при выполнении швейных операций
Итого	272	130	142	