

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ
«Профильный труд»
*(обувное дело)***

для обучающихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями),
осваивающих ФАООП образования
обучающихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями),
вариант 1,
5-9 класс

Содержание.

- 1.Пояснительная записка.
 - 2.Общая характеристика учебного предмета.
 - 3.Описание места учебного предмета в учебном плане.
 - 4.Личностные и предметные результаты усвоения учебного предмета.
 - 5.Содержание учебного предмета.
 6. Тематическое планирование.
 7. Описание материально-технического обеспечения образовательной деятельности.
- Приложение: Календарно-тематическое планирование – 5, 7, 8 класс.

Пояснительная записка.

Рабочая программа составлена на основании ФГОС обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденного приказом Минобрнауки России от 19.12.2014 г. № 1599, ФАООП для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденной приказом Минпросвещения России от 24.11.2022 г. №1026, комплекта примерных рабочих программ по обувному делу для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), одобренного решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 29.09.2022 г. № 7/22), учебного графика ГБ ОУ «Клетнянская школа-интернат» на текущий учебный год, расписания занятий.

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

Учебный предмет "Профильный труд" должен способствовать решению следующих **задач**:

- ✓ развитие социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности);
- ✓ обучение обязательному общественно полезному, производительному труду; подготовка обучающихся 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 культурноисторических 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, с которыми связаны профили трудового обучения в образовательной организации;
- ✓ ознакомление с условиями и содержанием обучения по данному профилю 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.

Общая характеристика учебного предмета.

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, создателем общественного богатства, фактором социального прогресса.

Изучение учебного предмета «Труд (Труд (Технология))» по профилю «Обувное дело» в V - IX 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.

Данная программа предусматривает подготовку обучающихся к самостоятельному выполнению производственных заданий мастера по ремонту обуви, а также участие в системе индивидуальной трудовой деятельности.

Программа обувного дела рассчитана на 5 лет обучения. Профильное обучение начинается с 5 класса. Программа включает теоретические и практические занятия в процессе обучения. Изучение тем начинается с теоретических знаний и ознакомительных упражнений. В 5-ом классе знакомятся с оборудованием мастерских, с инструментами для ремонта обуви. Изучают детали низа обуви и виды заплаток, знакомятся с особенностями мелкого ремонта обуви.

В 6-9 классах познают средний и крупный ремонт, изготавливают тапочки, полуботинки. При составлении программы учтены принципы повторяемости пройденного учебного материала.

Большое внимание уделяется правилам техники безопасности. Вся работа на уроках обувного дела носит целенаправленный характер, способствует развитию самостоятельности учащихся в выполнении трудовых заданий, подготавливает к дальнейшей трудовой деятельности. Учащиеся осваивают изготовление изделий (обуви), которые состоят из множества операций. Поэтому особое внимание уделяется обучению планирования процесса пошива, ремонта, анализу своих действий и их результатам. Учитываются и методы проведения занятий: идет работа с чертежами, опорными схемами; уроки проводятся в форме беседы, обсуждения; практические работы по закреплению материала, освоению обувных операций по пошиву обуви, обработке материалов. Идет диагностика профориентационной направленности: беседы по профориентации, проведение внеурочных занятий.

Обучение обувному делу развивает мышление, способности, мелкую и крупную моторику, формирует эстетические представления. Программа состоит из отдельных разделов, которые построены в определенной тематической последовательности и имеют концентрический принцип: от работ мелкого ремонта к работам крупного ремонта обуви.

Программа содержит три основных раздела.

При изучении раздела «Мелкий ремонт обуви» обучающиеся приобретают знания и практические навыки по видам клеевого, гвоздевого и пришивного методов крепления деталей.

Информационный материал и практические работы, связанные с заменой отдельных деталей или нескольких видов деталей, изучают и выполняют обучающиеся в разделе «Средний ремонт обуви».

Третий раздел включает закрепление теоретических знаний и отработку практических навыков по различным видам ремонта мелкого, среднего и элементов крупного ремонта обуви, связанных с одновременной заменой нескольких деталей как верха, так и низа обуви.

В программе предусматривается оценка теоретических знаний, практических навыков и умений, с учетом индивидуальных умственных и психофизических возможностей обучающихся.

На базе школы-интерната имеется кабинет обувного дела, в котором есть все необходимое для овладения первичными навыками в профессии обувщика. Все это способствует постепенному росту учащихся в профессиональном плане.

Этап общетрудовой подготовки завершается экзаменами, подготовка к которым позволяет обобщить и систематизировать знания и умения, полученные учениками за весь предшествующий период обучения.

Традиционные формы обучения дополняются экскурсиями в обувную мастерскую. Благодаря конкретным впечатлениям учащиеся прочнее усваивают теоретические сведения.

Описание места учебного предмета в учебном плане.

Учебный предмет «Труд (Труд (Технология))» по профилю «Обувное дело» входит в предметную область федерального компонента «Труд (Технология)». В соответствии с учебным планом ГБОУ «Клетнянская школа-интернат» рабочая программа в 5-9 классах рассчитана на 34 учебные недели.

	В неделю	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть	За год
5 кл	6	48ч	48ч	60ч	60ч	216ч
6 кл	6	48ч	48ч	60ч	60ч	216ч
7 кл.	8	64ч	64ч	80ч	64ч	272ч
8 кл	8	64ч	64ч	80ч	64ч	272ч
9 кл.	8	64ч	64ч	80ч	64ч	272ч

Фактическое количество часов по предметам рассчитывается, исходя из учебного графика на конкретный учебный год.

Планируемые результаты освоения учебного предмета по итогам обучения в 5—9 классах

К личностным результатам освоения программы 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, в том числе владение вербальными и невербальными коммуникативными компетенциями, использование доступных информационных технологий для коммуникации;
- 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) способность к осмыслению картины мира, ее временно-пространственной организации; формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве природной и социальной частей;
- 11) воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- 12) развитие этических чувств, проявление доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, проявление сопереживания к чувствам других людей;
- 13) сформированность установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям;
- 14) проявление готовности к самостоятельной жизни.

Планируемые предметные результаты освоения учебного предмета "Профильный труд" (обувное дело).

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 педагогического работника) 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);

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);

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

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

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" и (или) "не нравится");

организация (под руководством педагогического работника) совместной работы в группе;

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

выслушивание предложений и мнений других обучающихся, адекватное реагирование на них;

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

проявление заинтересованного отношения к деятельности своих других обучающихся 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 педагогического работника) возможностей различных материалов, их целенаправленный выбор (с помощью педагогического работника) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствам в зависимости от задач предметно-практической деятельности;

экономное расходование материалов;

планирование (с помощью педагогического работника) 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.

Планируемые предметные результаты освоения учебного предмета "Профильный труд" (обувное дело) по классам.

К концу обучения учащиеся 5 класса должны знать:

(достаточный уровень)

- инструменты и приспособления для ремонта обуви;
- строение и назначения инструментов;
- правила Т.Б при работе с инструментами;
- виды кожи и кожзаменители;
- дратва, материалы для ее изготовления;
- обувные швы;
- формы заплат, раскрой, клеевой и пришивной методы крепления;
- детали низа обуви;
- резиновый клей;
- ремонт резиновой обуви или изделий из резины;
- ремонт валяной обуви или изделий из войлока;
- формы заплат, раскрой, подготовка к наклейке;
- детали верха обуви;

(минимальный уровень)

- инструменты и приспособления для ремонта обуви;
- правила Т.Б при работе с инструментами;
- детали низа обуви;
- детали верха обуви;
- виды кожи и кожзаменители;

К концу обучения учащиеся 5 класса должны уметь:

(достаточный уровень)

- владеть навыками работы инструментами;
 - распознавать починочный материал;
 - изготавливать дратву;
 - выполнять обувные швы;
 - выкраивать и крепить заплату круглой формы;
 - изготавливать детали низа обуви;
 - ремонтировать резиновую обувь;
 - ремонтировать валяную обувь;
 - изготавливать детали верха обуви;
-
- владеть навыками работы инструментами;
 - распознавать починочный материал;

- изготавливать дратву;

К концу обучения учащиеся 6 класса должны знать:

(достаточный уровень)

- виды кожаной обуви;
- деление обуви по назначению (классификация);
- деление обуви по материалу верха и конструкции заготовки;
- деление обуви по материалу низа и способу крепления подошвы;
- деление обуви по роду, размеру и полноте;
- детали обуви;
- виды колодок и их ремонт;
- кожевенное сырьё;
- заменители кожи;
- резина;
- ткани на производстве;
- обувная металлическая фурнитура;
- клеи;
- отделочные материалы;
- средний ремонт обуви;
- вспомогательные материалы;
- крепление подмёток;
- оборудование обувного производства.

(минимальный уровень)

- виды кожаной обуви;
- деление обуви по назначению (классификация);
- детали обуви;
- обувная металлическая фурнитура;
- вспомогательные материалы;
- крепление подмёток;

К концу обучения учащиеся 6 класса должны уметь:

(достаточный уровень)

- самостоятельно выполнять ремонт обуви;
- крепить блочки и крючки;
- изготавливать детали обуви;
- делать кожаные супинаторы;
- изготавливать стельки из кож-картона;
- выравнивать подошвы;
- изготавливать основную и вкладную стельки;
- подшивать однослойные резиновые подмётки.

(минимальный уровень)

- изготавливать стельки из кож-картона;
- изготавливать основную и вкладную стельки;
- подшивать однослойные резиновые подмётки.

К концу обучения учащиеся 7 класса должны знать:

(достаточный уровень)

- механизация пошива и ремонта обуви;
- руководители предприятия;
- участие рабочих в организации производства;
- электрооборудование обувной мастерской;
- ремонт и изготовление обуви;
- наклеивание боковинок;
- затяжка новой союзки;
- крепление простилки и старой подошвы;
- ремонт резиновых каблучков;
- аппретирование верха обуви;
- подбор материала для пошива летней лёгкой обуви.

(минимальный уровень)

- электрооборудование обувной мастерской;
- наклеивание боковинок;
- крепление простилки и старой подошвы;
- подбор материала для пошива летней лёгкой обуви.

К концу обучения учащиеся 7 класса должны уметь:

(достаточный уровень)

- увлажнять и уплотнять кожу;
- шить тапочки из готовой заготовки;
- крепить простилку;
- сменять союзки;
- крепить, выравнивать, наращивать и обрезать каблучки;
- сшивать заготовки ручным способом;
- изготавливать лёгкую летнюю обувь.

(минимальный уровень)

- крепить простилку;
- сшивать заготовки ручным способом;
- изготавливать лёгкую летнюю обувь.

К концу обучения учащиеся 8 класса должны знать:

(достаточный уровень)

- назначение обувных ручных инструментов;
- основные материалы, применяемые в обувном производстве;
- вспомогательные материалы обувного производства;
- технологию среднего ремонта обуви;
- терминологию среднего ремонта обуви;
- меры безопасности при выполнении среднего ремонта обуви;

(минимальный уровень)

- назначение обувных ручных инструментов;
- основные материалы, применяемые в обувном производстве;

- вспомогательные материалы обувного производства;
- технологию среднего ремонта обуви;

К концу обучения учащиеся 8 класса должны уметь:

(достаточный уровень)

- организовывать рабочее место обувщика;
- определять характер среднего ремонта обуви;
- подбирать материалы;
- читать необходимые схемы и чертежи;
- выполнять средний ремонт обуви;
- правильно подбирать клеи;

(минимальный уровень)

- организовывать рабочее место обувщика;
- определять характер среднего ремонта обуви;
- подбирать материалы;
- выполнять средний ремонт обуви;

К концу обучения учащиеся 9 класса должны знать:

(достаточный уровень)

- промышленную технологию пошива обуви;
- починочный материал деталей низа и верха обуви;
- характеристики, строение инструментов и оборудования;
- правила техники безопасности при работе с инструментами и оборудованием;

(минимальный уровень)

- починочный материал деталей низа и верха обуви;
- характеристики, строение инструментов и оборудования;
- правила техники безопасности при работе с инструментами и оборудованием;

К концу обучения учащиеся 9 класса должны уметь:

(достаточный уровень)

- подбирать починочный материал;
- определять характер и объем ремонта обуви;
- достаточно самостоятельно планировать предстоящую работу по образцу изделия;
- рационально организовывать рабочее место обувщика;
- читать необходимые схемы и чертежи;
- выполнять ручные и машинные операции по пошиву обуви, тарифицируемые по 1-2-му разряду;

(минимальный уровень)

- подбирать починочный материал;
- определять характер и объем ремонта обуви;
- рационально организовывать рабочее место обувщика;
- выполнять ручные и машинные операции по пошиву обуви.

Критерии и нормы оценки знаний и умений.

Примерный характер оценок предполагает, что при их использовании следует учитывать цели контроля успеваемости, учитывать психологические особенности детей и индивидуальные возможности, содержание и характер труда, при выставлении общей оценки, оценка за выполнение практического задания является приоритетной.

Нормы оценок теоретических знаний.

При устном ответе обучаемый должен использовать «технический язык», правильно применять и произносить термины.

«5» ставится, если обучаемый:

- усвоил учебный материал;
- умеет изложить его своими словами;
- подтверждает ответ конкретными примерами;
- правильно отвечает на дополнительные вопросы учителя.

«4» ставится, если обучаемый:

- в основном усвоил учебный материал;
- допускает незначительные ошибки при его изложении своими словами;
- подтверждает ответ конкретными примерами;
- отвечает на дополнительные вопросы учителя.

«3» ставится, если обучаемый:

- не усвоил существенную часть учебного материала;
- допускает значительные ошибки при его изложении своими словами;
- затрудняется подтвердить ответ конкретными примерами;
- затрудняется ответить на дополнительные вопросы.

Нормы оценок выполнения обучаемыми практических работ.

Учитель выставляет обучаемым отметки за выполнение практической работы, учитывая результаты наблюдения за процессом труда обучающихся, качество ремонта изделия.

«5» ставится, если обучаемым:

- тщательно спланировано трудовое действие и рационально организовано рабочее место;
- правильно выполнялись приемы труда, самостоятельно выполнялась работа;
- изделие отремонтировано с учетом установленных требований;
- полностью соблюдались правила техники безопасности.

«4» ставится, если обучаемым:

- допущены незначительные недостатки в планировании труда и организации рабочего места;
- в основном правильно выполняются приемы труда;
- изделие изготовлено с незначительными отклонениями;
- полностью соблюдались правила техники безопасности.

«3» ставится, если обучаемым:

- имеют место недостатки в планировании труда и организации рабочего места;
- отдельные приемы труда выполнялись неправильно;
- самостоятельность в работе была низкой;
- изделие изготовлено с нарушением отдельных требований;
- не полностью соблюдались правила техники безопасности.

Оценки «2» и «1» не ставятся.

Содержание учебного предмета.

Структуру программы составляют следующие обязательные содержательные линии:

Материалы, используемые в трудовой деятельности: перечень основных материалов, используемых в трудовой деятельности, их основные свойства. Происхождение материалов (природные, производимые промышленностью и прочие).

Инструменты и оборудование: простейшие инструменты ручного труда, приспособления, станки и проч. Устройство, наладка, подготовка к работе инструментов и оборудования, ремонт, хранение инструмента. Свойства инструмента и оборудования - качество и производительность труда.

Технологии изготовления предмета труда: предметы профильного труда, основные профессиональные операции и действия, технологические карты. Выполнение отдельных трудовых операций и изготовление стандартных изделий под руководством педагогического работника. Применение элементарных фактических знаний и (или) ограниченного круга специальных знаний.

Этика и эстетика труда: правила использования инструментов и материалов, запреты и ограничения. Инструкции по технике безопасности (правила поведения при проведении работ). Требования к организации рабочего места. Правила профессионального поведения.

5 КЛАСС

Основные сведения об обуви.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. История создания обуви. Виды обуви. Твоя обувь. Уход за обувью.

Виды ремонта обуви.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Чистка и уход за обувью.

Оборудование школьной мастерской.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Мастерская и ее устройство. Оборудование мастерской и его назначение. Распределение обучающихся по рабочим местам. Внутренний порядок в мастерской. Обязанности дежурных

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка рабочих мест к работе.

Меры длины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Отмер расстояний по линейке. Проведение прямых линий.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Проведение прямых линий заданного размера.

Обувные инструменты и приспособления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Оборудование мастерской и его назначение. Рабочие инструменты обувщика. Правила хранения инструментов. Игла. Ножницы. Шилья. Рашпиль. Кусачки. Лапка-стойка. Строение инструментов, их назначение и применение. Правила безопасной работы с обувными инструментами.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Прокалывание отверстий шилом. Заточка и правка сапожного ножа. Забивание гвоздей на дощечке. Удаление старых крепителей. Зачистка и шершевание деталей обуви рашпилем.

Материалы для ремонта обуви.

ИЗДЕЛИЯ. Ремешок для часов. Чехол для расчески. Футляр для ручки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Элементарные понятия о кожах верха обуви. Основные свойства кож для верха обуви. Материалы для скрепления деталей изделия: капроновые нитки, воск. Основные свойства капроновых ниток. Гвозди. Деревянные шпильки. Основные свойства воска. Соответствие ниток цвету кожи.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа верха обуви, нитки капроновые.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Изготовление деревянных шпилек. Приготовление нитки к шитью.

Виды ручных швов.

ИЗДЕЛИЯ. Тачной шов. Настрочной шов. Обметочный шов. Переметочный шов. Обстрочной шов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Элементарные сведения о видах обувных швов. Назначение и применение обувных швов. Нитки капроновые, лавсановые. Пчелиный вар, воск.

ИНСТРУМЕНТЫ. Шило-крючок. Меры безопасности при работе с шилом-крючком.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, дерматин.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Изготовление дратвы. Выполнение на образцах тачных, настрочного, обметочного, переметочного, обстрочного шва. Разметка обувных швов на материале.

УМЕНИЯ. Составление плана работы совместно с учителем. Ориентировка в задании по образцам выполненных швов. Устный отчет о плане предстоящей и выполненной работы. Анализ изготовленных изделий с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Виды швов. Выполнение обувных швов на образцах».

Подбор материала и обувных ниток. Разметка обувных швов на материале.

Закрепление навыков по пошиву.

ИЗДЕЛИЯ. Картонный конверт. Чехол для ручки ножа. Кошелек.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Картон, нитки капроновые, воск. Основные свойства ниток и воска. Элементарные сведения о резиновом клее, его свойствах и назначении. Основные свойства дратвы. Назначение и применение обметочного шва.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Картон, нитки ошепрочные, резиновый клей. Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Нанести контуры на заготовки. Обрезать излишки материала заготовки. Предварительно скрепить края деталей клеем. Окончательно скрепить края с помощью ниток. Обрезать излишки ниток. Околотить стежки. Изготовление дратвы. Прокалывание отверстий шилом. Выполнение обметочного шва. Выполнение стачного и настрочного шва.

УМЕНИЯ. Ориентировка задания по образцу и рисунку. План работы дает учитель (объяснение с помощью предметной технологической карты, практический анализ). Анализ выполненных работ с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление дратвы. Выполнение обметочного шва на образце».

Скручивание ниток и натирание ниток варом и воском. Назначение и применение обметочного шва. Выполнение обметочного шва на образце.

Ремонт резиновой обуви или изделий из резины.

ИЗДЕЛИЯ. Резиновая обувь.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы, используемые при изготовлении резинового клея. Основные свойства клея. Технология прикрепления заплат на резиновые изделия.

ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак, лапка-стойка. Рашпиль, кисть для клея. Меры безопасности при работе с рашпилем.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Резина, шлифовальная шкурка, резиновый клей. Правила безопасной работы с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Выкроить заплаты ножницами. Зачистить места, подлежащие ремонту вручную, отшлифовать шкуркой или рашпилем. Зачистить заплаты с одной стороны. Нанести клеевые пленки на заплату и изделие. Наклеить заплаты на изделие. Прижать молотком заплаты на изделии.

УМЕНИЯ. Составление плана работы совместно с учителем. Определение порванного места на изделии и площади заплаты. Ориентировка в задании по образцам отремонтированных изделий. Устный отчет о проделанной работе.

Дратва.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Вспомогательные материалы для ремонта обуви. Основные свойства ниток и воска. Основные свойства дратвы.

МАТЕРИАЛЫ. Гудрон, нитки капроновые, воск, вар, парафин. .

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Изготовление дратвы. Скручивание ниток и натирание ниток варом и воском.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу и рисунку. План работы дает учитель (объяснение с помощью предметной технологической карты, практический анализ). Анализ выполненных работ с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление дратвы. Выполнение обметочного шва на образце».

Ремонт валяной обуви.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Валяная обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Характеристика валяной обуви. Назначение войлока. Материал для изготовления войлока. Требования к качеству материала для войлока. Нитки капроновые. Их свойства: высокая прочность, не гниют. Заплаты из кож для верха обуви. Основные требования к ним: эластичность, прочность на прорыв ниткой. Вар и его свойства: липкость, легко плавится, водостойкость. Виды швов: ручной, допсельный, взавойку.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Молоток. Лапка – стойка. Верстак. Шило-крючок.

Меры безопасности при работе на лапке-стойке и с ручным обувным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Войлок.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Вар, нитки капроновые, резиновый клей.

Правила безопасной работы с резиновым клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта валяной обуви. Подобрать материалы для ремонта валяной обуви. Выкроить заплаты из лоскута кож верха обуви. Временно прикрепить заплаты на валяную обувь с помощью клея. Прикрепить заплаты на обувь нитками.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по натуральным образцам валяной обуви. Планирование работы в групповой беседе с обучающимися. Умение сравнивать выполненную работу с образцом. Устный отчет о проделанной работе.

Знакомство с деталями низа обуви.

ЗНАКОМСТВО С ДЕТАЛЯМИ НИЗА ОБУВИ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Детали низа обуви.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация и назначение обуви. Виды обуви. Детали обуви, их назначение.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, резина, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Умение определить род обуви, ее сезонность и назначение. Анализ выполненных работ обучающимися. Сравнение изготовленных моделей с образцами.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление деталей низа обуви».

Подобрать материал. Изготовить лекала деталей низа обуви. Разметка лекала на материале. Раскрой деталей низа обуви.

Знакомство с деталями верха обуви.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Детали верха обуви.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация и назначение обуви. Виды обуви. Детали обуви, их назначение.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали верха обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Умение определить род обуви, ее сезонность и назначение. Анализ выполненных работ обучающимися. Сравнение изготовленных моделей с образцами.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление деталей верха обуви».

Подобрать материал. Изготовить лекала деталей верха обуви. Разметка лекала на материале. Раскрой деталей верха обуви.

Мелкий ремонт обуви клеевого метода крепления.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Подметка и ее значение в обуви. Материалы: кожа, износостойчивая резина, каучук. Требования к материалам подметки: прочность на истирание, эластичность, плотность. Рубчик и его назначение. Свойства материалов, используемых для рубчиков. Соответствие материала рубчика и подошвы.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка. Верстак. Нож. Кисть для клея. Рашпиль. Молоток.

Меры безопасности при работе с обувным инструментом и клеем.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Правила безопасной работы с клеем и со шлифовальной шкуркой.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта подошвы. Подобрать материалы. Выкроить рубчики. Удалить грязь в носочной части подошвы. Обработать рубчики с бахтармянной стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и рубчики. Прикрепить рубчики на подошву с помощью клея. Обрезать излишки рубчиков. Выровнять носочную часть подошвы. Выкроить и обработать подметку. Нанести клеевые пленки на подошву и неходовую часть подметки. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подошвы и подметки. Удалить изношенные набойки. Удалить старый клей с набоечной части каблука. Выкроить рубчики и набойки. Нанести клеевые пленки на обработанные поверхности рубчиков и набоечную часть каблука. Нанести

клеевые пленки на набоечную часть каблука и неходовую поверхность набойки. Высушить клеевые пленки. Прикрепить набойки на каблук. Обработать боковую поверхность каблука. Отполировать отремонтированный каблук. Закрасить боковую поверхность каблука. Подбор материала к заплатке. Изготовление лекала заплатки. Разметка лекала заплатки на материале. Выкраивание детали заплатки. Подготовка места на обуви для крепления заплатки. Сбрусование заплатки. Клеевой способ крепления заплатки. Почистить обувь.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Определение характера ремонта обуви. Подбор материалов. Самостоятельное составление плана с использованием технологической карты. Организация рабочего места. Устный отчет о проделанной работе.

6 КЛАСС

Введение.

Правила поведения в мастерской. Подготовка инструментов к работе. Т.Б при работе с инструментами. План работы на год, четверть.

Повторение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация и назначение обуви. Виды обуви. Детали обуви, их назначение. Виды швов.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, резина, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Умение определить род обуви, ее сезонность и назначение. Анализ выполненных работ обучающимися. Сравнение изготовленных моделей с образцами.

Склеивание.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация клеев. Физико-механические свойства наиритового клея. Схватываемость. Время схватывания. Время активации. Эластичность клеевой пленки.

Технологические режимы работы с клеем.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож. Молоток.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, резина, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Разметка образцов полосок из различных материалов. Выкраивание полосок.

Взъерошивание полосок. Нанесение клеевых пленок на взъерошенные и невзъерошенные полоски, активация. Склеивание полосок, прижимание на прессе. Сравнение прочности склеенных полосок.

ФОРМЫ ЗАПЛАТОК. МЕТОДЫ КРЕПЛЕНИЯ ЗАПЛАТОК.

ИЗДЕЛИЯ. Заплатки разной формы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Формы заплаток. Назначение и применение заплаток. Технологический процесс изготовления и прикрепления детали заплатки. Клеевой и пришивной методы крепления заплатки. Соответствие ниток цвету кожи заплатки. Назначение и применение настрочного шва.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа верха обуви, дерматин, нитки капроновые, клей.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определение вида ремонта обуви. Подбор материала к заплатке. Изготовление лекала заплатки. Разметка лекала заплатки на материале. Выкраивание детали заплатки. Подготовка места на обуви для крепления заплатки. Сбрасывание заплатки. Клеевой способ крепления заплатки. Пришивной способ прикрепления заплатки. Выполнение настрочного шва.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцам. (Объяснение плана работы дается учителем с помощью технологической карты, практический показ). Устный отчет о плане предстоящей и выполненной работы. Анализ изготовленных изделий с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Прикрепление заплатки круглой формы настрочным швом».

Подобрать материал. Изготовить лекала заплатки. Разметка лекала на материале. Раскрой детали заплатки. Клеевой метод крепления заплатки. Пришивной метод крепления заплатки.

ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ОБУВЩИКА

ИНСТРУМЕНТ. Шилья. Сапожный нож. Сапожный молоток. Кусачки. Затажные клещи. Рашпиль.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды обувных инструментов. Назначение и применение обувных инструментов. Строение обувного инструмента. Т.Б при работе с обувным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа верха обуви, дерматин, нитки капроновые, обувная и набоечная резина.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Заточка и правка сапожного ножа. Резка кожи и толстого материала. Прокалывание отверстий в коже и толстом материале. Забивание гвоздей в резину. Удаление гвоздей из деталей низа обуви. Зачистка рашпилем обувной и набоечной резины.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцам. (Объяснение плана работы дается учителем с помощью технологической карты, практический показ). Устный отчет о плане предстоящей и выполненной работы. Анализ изготовленных изделий с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление деталей верха обуви».

Подобрать материал. Изготовить лекала деталей верха обуви. Разметка лекала на материале. Раскрой детали верха обуви.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПОВТОРЕНИЕ

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая мелкому ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы, используемые при изготовлении заплатки. Основные свойства клея. Технология прикрепления заплат.

ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак, лапка-стойка. Рашпиль, кисть для клея. Меры безопасности при работе с рашпилем.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, клей. Правила безопасной работы с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Выкроить заплатки ножницами. Зачистить места, подлежащие ремонту вручную, отшлифовать шкуркой или рашпилем. Зачистить заплатки с одной стороны. Нанести клеевые пленки на заплатку и изделие. Наклеить заплатки на изделие. Прижать молотком заплатки на изделие.

УМЕНИЯ. Составление плана работы совместно с учителем. Определение порванного места на изделии и площади заплатки. Ориентировка в задании по образцам отремонтированных изделий. Устный отчет о проделанной работе.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ИЗ МАТЕРИАЛА ДЕТАЛЕЙ НИЗА ОБУВИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация и назначение обуви. Виды обуви. Детали обуви, их назначение. Виды швов.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, резина, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Умение определить род обуви, ее сезонность и назначение. Анализ выполненных работ обучающимися. Сравнение изготовленных моделей с образцами.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление детали набойки».

Подобрать материал. Изготовить лекала набойки. Разметка лекала на материале. Раскрой детали набойки.

РАБОТА С ОБРЕЗКАМИ КОЖ И КОЖЗАМЕНИТЕЛЯМИ.

ИЗДЕЛИЯ. Ученическая папка. Кошелек.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Элементарные понятия о кожах верха обуви. Основные свойства кож для верха обуви. Материалы для скрепления деталей изделия: капроновые нитки, воск. Основные свойства капроновых ниток. Основные свойства воска. Соответствие ниток цвету кожи.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка. Треугольник.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа верха обуви, нитки капроновые.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Перевести рисунок на заготовку с помощью измерительного инструмента (линейки, треугольника). Проколоть шилом отверстия. Прикрепить нитками изделия. Обрезать излишки ниток. Выполнить контроль изделия по образцу на глаз с помощью измерительного инструмента. Выполнение стачного и настрочного шва.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцам. (Объяснение плана работы дается учителем с помощью технологической карты, практический показ). Устный отчет о плане предстоящей и выполненной работы. Анализ изготовленных изделий с помощью учителя.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление кошелька».

Подобрать материал. Изготовить лекала кошелька. Разметка лекала на материале. Раскрой деталей кошелька. Сшивание деталей кошелька.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ НИЗА ОБУВИ КЛЕЕВЫМ И ГВОЗДЕВЫМ МЕТОДАМИ КРЕПЛЕНИЯ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Краткая характеристика мелкого ремонта обуви. Ремонт подметочной части обуви, каблука. Детали низа обуви для мелкого ремонта. Чертеж и технический рисунок этих деталей. Восстановление деталей низа обуви.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Фен. Верстак. Нож, клещи-кусачки, молоток, рапира, кисть для окрашивания.

Меры безопасности при работе с феном, при работе с отделочным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, резина, каучук. Обувной клей, гвозди, шлифовальная шкурка, обувная краска, воск.

Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Удалить изношенные набойки. Удалить старый клей с набоечной части каблука. Выкроить рубчики и набойки. Нанести клеевые пленки на обработанные поверхности рубчиков и набоечную часть каблука. Нанести клеевые пленки на набоечную часть каблука и неходовую поверхность набойки. Высушить клеевые пленки. Прикрепить набойки на каблук. Обработать боковую поверхность каблука. Отполировать отремонтированный каблук. Закрасить

боковую поверхность каблука. Отделать каблук воском. Зашкурить носочную часть подошвы и затяжной кромки заготовки верха обуви. Нанести клеевые пленки на подошву и затяжную кромку. Высушить клеевые пленки. Приклеить носочную часть подошвы. При надобности забить контрольные гвозди. Выкроить деталь подметки. Шершевать ходовую подметочную часть подошвы и подметки. Нанесение клеевой пленки на ходовую подметочную часть подошвы и подметки. Накладывание и околачивание подметки. Гвоздевой метод крепления подметки.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу и техническому рисунку. Планирование работы в групповой беседе. Умение рассказать общий план работы (последовательность операций). Оценка готовых изделий путем сравнения с образцом или другой полупарой обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление детали подметки».

Изготовить деталь подметки. Крепить подметку клеевым и гвоздевым методами крепления.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОРВАННЫХ ШВОВ НА ДЕТАЛЯХ НИЗА ОБУВИ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь на кожаной подошве прошивного метода крепления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Краткая характеристика прошивного метода крепления и его применение. Подошва и ее назначение. Виды подошв. Обувные нитки. Методы пропитки варом и воском. Мыло и его применение при прошивании подошв. Технология прикрепления подошв нитками.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Шило прямое, ножницы, шило-крючок.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Нитки особо прочные, вар, мыло, вода.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить место на подошве, подлежащее ремонту. Открыть подкрой. Удалить старые нитки. Отрезать определенное количество ниток. Пропитать варом нитки. Удалить излишки вара. Восстановить шов на подошве. Обрезать излишки ниток. Закрыть подкрой. Отполировать подошву. Подшив подошвы вкруговую.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Определение характера ремонта подошвы в обуви. Планирование работы в групповой беседе. Умение организовать рабочее место. Устный отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление чехла для расчески».

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ИЗ МАТЕРИАЛА ДЕТАЛЕЙ ВЕРХА ОБУВИ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Детали верха обуви.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация и назначение обуви. Виды обуви. Детали обуви, их назначение.

ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Нож.

Меры безопасности при работе с ножницами и ножом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из материала выкроить детали верха обуви.

УМЕНИЯ. Планирование обучающимися работы после объяснения и практического показа задания учителем. Умение определить род обуви, ее сезонность и назначение. Анализ выполненных работ обучающимися. Сравнение изготовленных моделей с образцами.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление заплатки под подошву».

Подобрать материал. Изготовить лекала заплатки под подошву. Разметка лекала на материале.

Раскрой детали заплатки под подошву. Крепить заплатку клеевым и пришивным методами крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ВЕРХА КОЖАНОЙ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Кожаная обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Сведения о кожаной обуви. Материалы, применяемые для верха кожаной обуви. Детали верха обуви: союзка, задник, голенище, берц, язычок. Назначение деталей верха обуви.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы, шило-крючок, кисть для клея.

Меры безопасности при работе с ножницами, шилом-крючком.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, картон.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта кожаной обуви. Удалить старые крепители. Выкроить заплата овалной формы и под подошву. Прикрепить заплата на обувь с помощью клея. Прикрепить заплата наверх обуви пришивным методом крепления. Зашивка распорившихся швов.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Планирование работы в групповой беседе с использованием технологической карты. Контроль качества выполняемой работы. Отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление заплата под подошву».

Подобрать материал. Изготовить лекала заплата под подошву. Разметка лекала на материале.

Выкраивание детали заплата под подошву. Крепить заплата клеевым и пришивным методами крепления.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПОВТОРЕНИЕ.

ИЗДЕЛИЯ. Кожаная обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы, используемые при изготовлении заплата. Основные свойства клея. Технология прикрепления заплата.

ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак, лапка-стойка. Рашпиль, кисть для клея. Меры безопасности при работе с рашпилем.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, клей. Правила безопасной работы с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Выкроить заплата ножницами. Зачистить места, подлежащие ремонту вручную, отшлифовать шкуркой или рашпилем. Зачистить заплата с одной стороны. Нанести клеевые пленки на заплата и изделие. Наклеить заплата на изделие. Прижать молотком заплата на изделие. Пришивной метод крепления заплата. Зашивка распорившихся швов. Подшив обуви вкруговую.

УМЕНИЯ. Составление плана работы совместно с учителем. Определение порванного места на изделии и площади заплата. Ориентировка в задании по образцам отремонтированных изделий. Устный отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление заплата овалной формы».

Подобрать материал. Изготовить лекала заплата овалной формы. Разметка лекала на материале.

Выкраивание детали заплата овалной формы. Крепить заплата клеевым и пришивным методами крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ КОЖАНОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация каблуков по виду, высоте, конструкции, материалу. Кожанный каблук и его назначение. Набойка. Основные свойства материалов для набойки: плотность, толщина, истираемость.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка-стойка, верстак. Молоток, нож, рашпиль, кусачки, отвертка.

Меры безопасности при работе на лапке-стойке, с ручным обувным инструментом.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износостойчивая резина. Гвозди, шлифовальная шкурка, обувной клей.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта каблука. Удалить изношенные набойки и металлические крепители. Удалить старый клей. Выкроить рубчики. Обработать рубчики с одной стороны. Нанести клеевые пленки на каблук и рубчики. Прикрепить рубчики на каблуки. Выровнять каблуки. Выкроить новый флик. Обработать флик с бахтармянной стороны. Нанести клеевые пленки на флики и каблук. Прикрепить новый флик на каблук. Выкроить новую набойку. Прикрепить набойку на каблук с помощью клея. Забить контрольные гвозди при необходимости. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу каблука. Планирование работы в групповой беседе с обучающимися с использованием комбинированной технологической карты. Самоконтроль при выполнении работы. Отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление рубчика на каблучную часть».

Подготовить место для рубчика. Подобрать материал. Изготовить лекала рубчика. Разметка лекала на материале. Выкраивание детали рубчика. Крепить рубчик клеевым методом крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ОБУВИ НА КАУЧУКОВОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Каучук и его применение. Основные свойства каучука: эластичность, водонепроницаемость, способность принимать любые формы, повышенная истираемость. Технология производства каучука. Способность каучука растворяться в бензине. Резиновый (каучуковый) клей.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Ножницы. Молоток. Лапка – стойка. Верстак. Отвертка. Нож. Кисть для клея. Рашпиль.

Меры безопасности при работе с обувным инструментом и клеем.

МАТЕРИАЛЫ. Каучук.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Клей резиновый (каучуковый), вода.

Правила безопасной работы с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить места на подошве, подлежащая ремонту. Удалить изношенную набойку. Выкроить новую набойку. Прикрепить новую набойку на обувь с помощью клея. Выкроить новую подметку. Прикрепить новую подметку на подошву с помощью клея. Обрезать излишки каучука с применением воды для уменьшения трения ножа о каучук.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Определение дефектов подошвы, происшедших в процессе носки. Планирование работы самостоятельно с использованием комбинированной технологической карты. Умение дать сравнительную характеристику своей работы и образца обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление набойки».

Удаление старой набойки. Подобрать материал. Изготовить лекала набойки. Разметка лекала на материале. Выкраивание детали набойки. Крепить набойку клеевым методом крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ПОДМЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ОБУВИ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Подметка и ее значение в обуви. Материалы: кожа, износостойчивая резина, каучук. Требования к материалам подметки: прочность на истирание, эластичность, плотность. Рубчик и его назначение. Свойства материалов, используемых для рубчиков. Соответствие материала рубчика и подошвы.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка. Верстак. Нож. Кисть для клея. Рашпиль. Молоток.

Меры безопасности при работе с обувным инструментом и клеем.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Правила безопасной работы с клеем и со шлифовальной шкуркой.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта подошвы. Подобрать материалы. Выкроить рубчики. Удалить грязь в носочной части подошвы. Обработать рубчики с бахтармянной стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и рубчики. Прикрепить рубчики на подошву с помощью клея. Обрезать излишки рубчиков. Выровнять носочную часть подошвы. Выкроить и обработать подметку. Нанести клеевые пленки на подошву и неходовую часть подметки. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подошвы и подметки. Почистить обувь.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Определение характера ремонта обуви. Подбор материалов. Самостоятельное составление плана с использованием технологической карты. Организация рабочего места. Устный отчет о проделанной работе.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ОБУВИ НА КОЖАНОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь на кожаной подошве, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Топография кожи для низа обуви. Основные участки кожи используемые для деталей низа обуви: чепрак, вороток, пола, лапы, огузок. Подошвы выкраиваются из чепрачной части как наиболее плотной и равномерно тягучей. Рубчики и косячки выкраиваются из полы, так как эти детали низа обуви менее ответственны. Подметки выкраиваются из чепрачной части кожи.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Молоток. Верстак. Отвертка. Рашпиль. Нож.

Меры безопасности при работе с обувным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, гвозди, шлифовальная шкурка.

Правила безопасной работы с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Удалить изношенные набойки. Выровнять носочную часть подошвы. Выкроить рубчики и обработать их. Нанести клеевые пленки. Прикрепить рубчики на подошву. Удалить старый клей с набоечной части каблучков. Выкроить косячки. Обработать неходовую поверхность косячков. Нанести клеевые пленки на косячки и на каблучки. Обрезать излишки прикрепленных косячков. Выровнять набоечную часть каблучков. Выкроить набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набоек. Обработать боковую поверхность каблучков и подошвы. Отшлифовать детали низа обуви. Закрасить восковой краской боковую поверхность каблучков и среза подошвы. Отполировать боковую поверхность прикрепленных деталей.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу обуви. Обсуждение плана работы в групповой беседе с использованием предметной технологической карты. Выполнение работы по технологической карте. Анализ качества выполненных работ.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление косячка на каблучную часть».

Подобрать материал. Изготовить лекала косячка. Разметка лекала на материале. Выкраивание косячка. Крепить косячок к каблучной части клеевым методом крепления.

ВВОДНОЕ ЗАНЯТИЕ.

Правила поведения в мастерской. Подготовка инструментов к работе. Т/Б при работе с инструментами, оборудованием. План работы на год, четверть.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ДЕРЕВЯННОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь на деревянном каблуке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Каблук и его назначение в обуви. Материалы, применяемые для деревянного каблука: бук, дуб, береза, пробковое дерево. Требования к деревянным каблукам: водостойкость, способность удерживать металлический крепитель. Набойка. Требования к материалу набойки для деревянного каблука: прочность, водостойкость. Меры длины. Нанесение линий на «глаз». Виды линий.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка, фен для сушки клеевых пленок, верстак. Отвертка, молоток, нож, рашпиль, кусачки.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Древесина, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Гвозди, клей. Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта деревянного каблука на обуви. Удалить изношенную набойку и металлические крепители. Подклеить обтяжки. Выкроить новые набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки. Наносить линии на «глаз». Разметка горизонтальных и вертикальных линий.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу и техническому рисунку. Планирование работы с использованием технологической карты. Определение характера ремонта каблука. Сравнение ремонтируемого каблука с образцом. Анализ нарушений в соблюдении технологических нормативов.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ МИКРОПОРИСТОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Резина обувная. Пористые и непористые резины. Основные свойства обувных резин: плотность, твердость, истираемость, пористость. Марки резин: Г, Д, ДШ, Е, ЕШ. Непористые резины: Г, Д. Пористые резины используются для каблучков и подошв, непористые – для формованных каблучков, подошв, набоек. Виды линий. Виды геометрических фигур.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Фен для сушки клеевых пленок, верстак. Отвертка, молоток, нож, кисть для клея, рашпиль.

Меры безопасности при работе с ручным обувным инструментом.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта каблука. Удалить старую набойку. Выровнять каблук в набоечной части. Выкроить новую набойку. Обработать неходовую поверхность набойки. Нанести клеевые пленки на набойку и каблук. Прикрепить набойку на каблук. Обрезать излишки набойки. Шлифование боковой поверхности каблука. Разметка горизонтальных и вертикальных линий. Построение геометрических фигур по заданным размерам.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцам и техническому рисунку. Самостоятельное планирование обучающимися работы с использованием технологических карт. Определение количества материала для ремонта каблука по моделям набоек. Анализ выполненных работ. Сравнение своей работы с работами других обучающихся.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление набойки на микропористый каблук».

Подобрать материал. Изготовить лекала набойки. Разметка лекала на материале. Выкраивание набойки. Прикрепление набойки к каблучной части.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПОВТОРЕНИЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Построение осей координат. Построение геометрических фигур в координатных осях.

УМЕНИЯ. Планирование работы с использованием технологических карт. Ориентировка в задании по образцам обуви и техническим рисункам. Определение характера ремонта обуви. Составление плана работы. Самостоятельный подбор материалов для ремонта. Анализ выполняемой работы.

ЗАМЕНА ДЕРЕВЯННЫХ И КАПРОНОВЫХ КАБЛУКОВ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация каблучков. Виды каблучков: клиновидный, столбик (с крокулем и без крокуля). Классификация по высоте: низкий, средний, высокий, особо высокий. Материалы для каблучков: дерево (бук, дуб), капрон, полиэтилен. Комбинированные каблучки (сталь + дерево). Крепители для каблучков: гвозди гладкие и навинтованные, шурупы, проволока. Оси координат.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка-стойка, верстак. Отвертка, кусачки, молоток, шило.

Меры безопасности при работе на лапке-стойке и с обувным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Бук, дуб, береза, капрон, полиэтилен.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Гвозди стальные, шурупы.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Удалить крепители каблучка. Удалить каблук из обуви. Изготовить новый деревянный каблук. Подобрать новый капроновый каблук. Выкроить обтяжку. Обработать обтяжку. Прикрепить обтяжку на каблук с помощью клея. Прикрепить каблук на обувь. Подобрать набойку. Установить набойку на каблук. Построение набойки, каблучка, подошвы в координатных осях. Построение подошвы и подметки в координатных осях.

УМЕНИЯ: определение характера ремонта обуви. Ориентировка в задании по образцу обуви. Планирование работы в беседе с учителем. Самостоятельное составление плана работы по технологическим картам. Соблюдение технологических нормативов. Анализ выполненной работы.

ЗАМЕНА МИКРОПОРИСТОГО НАБОРНОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь с изношенным каблучком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Каблук из микропористой резины. Технология изготовления резины. Физико-механические свойства резины. Истираемость, плотность, эластичность, влагостойкость резины. Разогрев клеевых пленок. Время активации в зависимости от материала и клея.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка-стойка, верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности с обувным инструментом.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта обуви. Удалить микропористый каблук. Изготовить новый микропористый каблук из фликов. Выполнить сборку каблучка. Подготовить пяточную часть подошвы. Прикрепить каблук на пяточную часть подошвы с помощью клея. Обработать боковую поверхность каблучка. Построение подметки и подошвы в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определять характер ремонта обуви. Планирование работы в беседе с учителем. Составление плана работы по технологическим картам. Ориентировка в задании по образцам обуви. Сравнение соблюдения технологии изготовления ремонта каблука с пооперационными картами. Анализ выполненных работ.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление каблука из микропористой резины».

Подобрать материал. Изготовить флики и набойку из микропористой резины. Собрать флики в наборный каблук и поставить набойку.

РЕМОНТ ПОДОШВЫ ИЗ МИКРОПОРИСТОЙ РЕЗИНЫ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Физико-механические свойства микропористой резины: влагостойкость, сопротивление истиранию, эластичность. Клей обувной для ремонта обуви на микропористой подошве. Технология ремонта микропористой подошвы. Рубчик и его назначение при ремонте обуви.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности при работе с обувными инструментами.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. Линейка. Сантиметровая лента.

МАТЕРИАЛЫ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Правила безопасной работы со шлифовальной шкуркой.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Установить колодку в обувь. Отшлифовать подошву. Выкроить рубчики и обработать их с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на рубчик и носочную часть подошвы. Прикрепить рубчик на подошву. Выкроить заплаты на подошвы. Выровнять подошвы. Выкроить подметки. Обратит неходовую поверхность подметки. Нанести клей на подошву и подметку. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подметки. Построение рубчика и простилки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение характера ремонта обуви. Планирование предстоящей работы с использованием комбинированной технологической карты. Экономия материала при выкраивании. Соблюдение технологических нормативов на ремонт обуви. Анализ выполненной работы. Изучение ошибок и их устранение.

РЕМОНТ ОБУВИ НА КАУЧУКОВОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Натуральный и синтетический каучук. Основные различия натурального и синтетического каучука: стоимость, износостойчивость, термостойкость. Требования к каучуковой подошве. Клей для крепления каучуковых подошв. Заплата и ее назначение.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка, верстак, фен для сушки клеевой пленки. Нож, ножницы, молоток, кисть для клея.

Меры безопасности при работе на лапке – стойке.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

МАТЕРИАЛЫ. Каучук.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Резиновый клей.

Меры безопасности при работе с резиновым клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить степень ремонта обуви. Выкроить заплату. Удалить грязь с подошвы. Нанести клей на заплату и место, подлежащее ремонту. Высушить клей. Прикрепить заплату на подошву. Выровнять подошву. Выкроить подметку. Нанести клеевые пленки на

неходовую поверхность подметки и подошву. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки подметки. Построение простилки и стельки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение места, подлежащего ремонту. Составление плана работы по предметной комбинированной технологической карте. Правильное выкраивание деталей из каучука. Использование лекал для выкраивания. Соблюдение технологических режимов работы с клеем. Анализ ошибок. Сравнение своей работы с образцом. Отчет о проделанной работе.

РЕМОНТ ПОДМЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ОБУВИ НА КОЖАНОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Кожи, применяемые при ремонте подошвы. Физико – механические свойства кожи для подошвы. Износоустойчивость кожи к истиранию. Влагоемкость подошвы из кожи. Сопrotивляемость подошвы изгибам. Устойчивость к воздействию внешней среды кожаных подошв.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности при работе с отверткой.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износоустойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить места на кожаной подошве, подлежащие ремонту. Отшлифовать подошву. Выкроить заплату и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону заплаты. Высушить клеевые пленки. Разогреть клеевые пленки. Прикрепить заплату. Выровнять подошву. Выкроить рубчик и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону рубчика. Прикрепить рубчик на подошву. Выровнять подошву в носочной части. Выкроить подметку из износоустойчивой резины и обработать с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и подметку. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки рубчиков и подметок. Отшлифовать боковую поверхность подметки и рубчика. Построение стельки и голенища в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение изношенного места на подошве. Планирование работы с использованием технологических карт. Правильный подбор материалов. Рациональное выкраивание материалов для ремонта. Соблюдение технологических нормативов. Анализ ошибок и пути их устранения. Отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: «Изготовление и прикрепление рубчика в носочной части».

Подобрать материал. Изготовить рубчик для носочной части подошвы. Поставить рубчик в носочную часть подошвы.

РЕМОНТ ОБУВИ РАНТОВО-КЛЕЕВЫМ МЕТОДОМ.

ИЗДЕЛИЯ. Простилка. Рант.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Правила удаления крепителей. Виды обувных колодок. Виды ранта, значение ранта для обуви. Правила обработки ранта. Значение простилки и материал для нее. Правила замены простилки. Способы удаления ранта. Правила укрепления ранта. Правила пристрачивания ранта. Виды швов для пристрачивания ранта. Настрочной шов.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к работе, чистка и осмотр обуви, определение ремонта. Удаление деталей низа обуви. Подбор колодок по мерке обуви. Подбор материала для ранта. Выкраивание и прикрепление простилки. Удаление старого ранта. Выкраивание ранта. Изготовление ранта по старому ранту. Временное крепление ранта клеевым способом. Построение союшки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт обуви рантово-клеевым методом.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Выкраивание и обработка ранта.

РЕМОНТ ОБУВИ ДЕРЕВЯННО-ШПИЛЕЧНЫМ МЕТОДОМ КРЕПЛЕНИЯ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик. Подметка. Деревянные шпильки.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материал для рубчика. Материал для подметки. Деревянные шпильки. Правила окраски уреза подметки.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Подбор колодки и одевание обуви на колодку. Удаление старых крепителей и изношенных деталей. Выравнивание подошвы рубчиком. Рубчик для носочной части подошвы. Изготовление лекала, выкраивание и обработка рубчика. Нанесение клеевой пленки и прикрепление рубчика. Изготовление лекала подметки, разметка подметок на материале и выкраивание подметок. Обработка подметок. Срезание края подметки. Шершевание, прикрепление и околачивание подметки. Изготовление деревянных шпилек. Нанесение линий на подметки для шпилечного крепления. Прокалывание отверстий для шпилек. Забивание деревянных шпилек в отверстие и обрезка подметок. Обработка уреза подметки. Обработка ходовой поверхности подметки. Отделка и чистка обуви. Построение союзки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт обуви деревянно-шпилечным методом крепления.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Прикрепление подметок деревянно-шпилечным методом крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Заплата. Дратва.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы для верха и низа обуви.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Изготовление лекала заплата, разметка и выкраивание заплата. Изготовление дратвы. Прикрепление заплата дратвой пришивным методом. Прикрепление заплата клеевым методом крепления. Подготовка поверхности заплата к нанесению клеевой пленки. Прошивка подошвы обуви. Вшивание замков. Построение задника в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать мелкий ремонт обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Прикрепление заплата пришивным методом.

8 КЛАСС

ВВОДНОЕ ЗАНЯТИЕ.

Правила поведения в мастерской. Подготовка инструментов к работе. Т/Б при работе с инструментами, оборудованием. План работы на год, четверть.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ДЕРЕВЯННОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь на деревянном каблуке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Каблук и его назначение в обуви. Материалы, применяемые для деревянного каблука: бук, дуб, береза, пробковое дерево. Требования к деревянным каблукам: водостойкость, способность удерживать металлический крепитель. Набойка. Требования к материалу набойки для деревянного каблука: прочность, водостойкость. Меры длины. Нанесение линий на «глаз». Виды линий.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка, фен для сушки клеевых пленок, верстак. Отвертка, молоток, нож, рашпиль, кусачки.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Древесина, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Гвозди, клей. Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта деревянного каблука на обуви. Удалить изношенную набойку и металлические крепители. Подклеить обтяжки. Выкроить новые набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки. Наносить линии на «глаз». Разметка горизонтальных и вертикальных линий.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцу и техническому рисунку. Планирование работы с использованием технологической карты. Определение характера ремонта каблука. Сравнение ремонтируемого каблука с образцом. Анализ нарушений в соблюдении технологических нормативов.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ МИКРОПОРИСТОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Резина обувная. Пористые и непористые резины. Основные свойства обувных резин: плотность, твердость, истираемость, пористость. Марки резин: Г, Д, ДШ, Е, ЕШ. Непористые резины: Г, Д. Пористые резины используются для каблук подошв, непористые – для формованных каблук, подошв, набоек. Виды линий. Виды геометрических фигур.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Фен для сушки клеевых пленок, верстак. Отвертка, молоток, нож, кисть для клея, рашпиль.

Меры безопасности при работе с ручным обувным инструментом.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта каблука. Удалить старую набойку. Выровнять каблук в набоечной части. Выкроить новую набойку. Обработать неходовую поверхность набойки. Нанести клеевые пленки на набойку и каблук. Прикрепить набойку на каблук. Обрезать излишки набойки. Шлифование боковой поверхности каблука. Разметка горизонтальных и вертикальных линий. Построение геометрических фигур по заданным размерам.

УМЕНИЯ. Ориентировка в задании по образцам и техническому рисунку. Самостоятельное планирование обучающимися работы с использованием технологических карт. Определение количества материала для ремонта каблука по моделям набоек. Анализ выполненных работ. Сравнение своей работы с работами других обучающихся.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление и прикрепление набойки на микропористый каблук».

Подобрать материал. Изготовить лекала набойки. Разметка лекала на материале. Выкраивание набойки. Прикрепление набойки к каблучной части.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПОВТОРЕНИЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Построение осей координат. Построение геометрических фигур в координатных осях.

УМЕНИЯ. Планирование работы с использованием технологических карт. Ориентировка в задании по образцам обуви и техническим рисункам. Определение характера ремонта обуви. Составление плана работы. Самостоятельный подбор материалов для ремонта. Анализ выполняемой работы.

ЗАМЕНА ДЕРЕВЯННЫХ И КАПРОНОВЫХ КАБЛУКОВ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Классификация каблук. Виды каблук: клиновидный, столбик (с крокулем и без крокуля). Классификация по высоте: низкий, средний, высокий, особо высокий. Материалы для каблук: дерево (бук, дуб), капрон, полиэтилен. Комбинированные каблук (сталь + дерево). Крепители для каблук: гвозди гладкие и навинтованные, шурупы, проволока. Оси координат.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка-стойка, верстак. Отвертка, кусачки, молоток, шило.

Меры безопасности при работе на лапке-стойке и с обувным инструментом.

МАТЕРИАЛЫ. Бук, дуб, береза, капрон, полиэтилен.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Гвозди стальные, шурупы.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Удалить крепители каблука. Удалить каблук из обуви. Изготовить новый деревянный каблук. Подобрать новый капроновый каблук. Выкроить обтяжку. Обработать обтяжку. Прикрепить обтяжку на каблук с помощью клея. Прикрепить каблук на обувь. Подобрать набойку. Установить набойку на каблук. Построение набойки, каблука, подошвы в координатных осях. Построение подошвы и подметки в координатных осях.

УМЕНИЯ: определение характера ремонта обуви. Ориентировка в задании по образцу обуви. Планирование работы в беседе с учителем. Самостоятельное составление плана работы по технологическим картам. Соблюдение технологических нормативов. Анализ выполненной работы.

ЗАМЕНА МИКРОПОРИСТОГО НАБОРНОГО КАБЛУКА.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь с изношенным каблуком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Каблук из микропористой резины. Технология изготовления резины. Физико-механические свойства резины. Истираемость, плотность, эластичность, влагостойкость резины. Разогрев клеевых пленок. Время активации в зависимости от материала и клея.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка-стойка, верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности с обувным инструментом.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Меры безопасности при работе с клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить характер ремонта обуви. Удалить микропористый каблук. Изготовить новый микропористый каблук из фликов. Выполнить сборку каблука. Подготовить пяточную часть подошвы. Прикрепить каблук на пяточную часть подошвы с помощью клея. Обработать боковую поверхность каблука. Построение подметки и подошвы в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определять характер ремонта обуви. Планирование работы в беседе с учителем. Составление плана работы по технологическим картам. Ориентировка в задании по образцам обуви. Сравнение соблюдения технологии изготовления ремонта каблука с пооперационными картами. Анализ выполненных работ.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. «Изготовление каблука из микропористой резины».

Подобрать материал. Изготовить флики и набойку из микропористой резины. Собрать флики в наборный каблук и поставить набойку.

РЕМОНТ ПОДОШВЫ ИЗ МИКРОПОРИСТОЙ РЕЗИНЫ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Физико-механические свойства микропористой резины: влагостойкость, сопротивление истиранию, эластичность. Клей обувной для ремонта обуви на микропористой подошве. Технология ремонта микропористой подошвы. Рубчик и его назначение при ремонте обуви.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности при работе с обувными инструментами.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. Линейка. Сантиметровая лента.

МАТЕРИАЛЫ. Микропористая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

Правила безопасной работы со шлифовальной шкуркой.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Установить колодку в обувь. Отшлифовать подошву. Выкроить рубчики и обработать их с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на рубчик и носочную часть подошвы. Прикрепить рубчик на подошву. Выкроить заплаты на подошвы. Выровнять подошвы. Выкроить подметки. Обратить неходовую поверхность подметки. Нанести клей на подошву и подметку. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подметки. Построение рубчика и простилкив координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение характера ремонта обуви. Планирование предстоящей работы с использованием комбинированной технологической карты. Экономия материала при выкраивании. Соблюдение технологических нормативов на ремонт обуви. Анализ выполненной работы. Изучение ошибок и их устранение.

РЕМОНТ ОБУВИ НА КАУЧУКОВОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Натуральный и синтетический каучук. Основные различия натурального и синтетического каучука: стоимость, износостойчивость, термостойкость. Требования к каучуковой подошве. Клей для крепления каучуковых подошв. Заплата и ее назначение.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Лапка – стойка, верстак, фен для сушки клеевой пленки. Нож, ножницы, молоток, кисть для клея.

Меры безопасности при работе на лапке – стойке.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ.

МАТЕРИАЛЫ. Каучук.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Резиновый клей.

Меры безопасности при работе с резиновым клеем.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить степень ремонта обуви. Выкроить заплату. Удалить грязь с подошвы. Нанести клей на заплату и место, подлежащее ремонту. Высушить клей. Прикрепить заплату на подошву. Выровнять подошву. Выкроить подметку. Нанести клеевые пленки на неходовую поверхность подметки и подошву. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки подметки. Построение простилки и стельки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение места, подлежащего ремонту. Составление плана работы по предметной комбинированной технологической карте. Правильное выкраивание деталей из каучука. Использование лекал для выкраивания. Соблюдение технологических режимов работы с клеем. Анализ ошибок. Сравнение своей работы с образцом. Отчет о проделанной работе.

РЕМОНТ ПОДМЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ОБУВИ НА КОЖАНОЙ ПОДОШВЕ.

ОБЪЕКТЫ РАБОТЫ. Обувь, подлежащая ремонту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Кожи, применяемые при ремонте подошвы. Физико – механические свойства кожи для подошвы. Износостойчивость кожи к истиранию. Влагоемкость подошвы из кожи. Соппротивляемость подошвы изгибам. Устойчивость к воздействию внешней среды кожаных подошв.

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ. Верстак. Нож, молоток, отвертка, кисть для клея.

Меры безопасности при работе с отверткой.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. Линейка.

МАТЕРИАЛЫ. Кожа, износостойчивая резина.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Обувной клей, шлифовальная шкурка.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Определить места на кожаной подошве, подлежащие ремонту. Отшлифовать подошву. Выкроить заплату и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону заплаты. Высушить клеевые пленки. Разогреть клеевые пленки.

Прикрепить заплату. Выровнять подошву. Выкроить рубчик и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону рубчика. Прикрепить рубчик на подошву. Выровнять подошву в носочной части. Выкроить подметку из износостойчивой резины и обработать с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и подметку. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки рубчиков и подметок. Отшлифовать боковую поверхность подметки и рубчика. Построение стельки и голенища в координатных осях.

УМЕНИЯ. Определение изношенного места на подошве. Планирование работы с использованием технологических карт. Правильный подбор материалов. Рациональное выкраивание материалов для ремонта. Соблюдение технологических нормативов. Анализ ошибок и пути их устранения. Отчет о проделанной работе.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: «Изготовление и прикрепление рубчика в носочной части».

Подобрать материал. Изготовить рубчик для носочной части подошвы. Поставить рубчик в носочную часть подошвы.

РЕМОНТ ОБУВИ РАНТОВО-КЛЕЕВЫМ МЕТОДОМ.

ИЗДЕЛИЯ. Простилка. Рант.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Правила удаления крепителей. Виды обувных колодок. Виды ранта, значение ранта для обуви. Правила обработки ранта. Значение простилки и материал для нее. Правила замены простилки. Способы удаления ранта. Правила укрепления ранта. Правила пристрачивая ранта. Виды швов для пристрачивая ранта. Настрочной шов.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к работе, чистка и осмотр обуви, определение ремонта. Удаление деталей низа обуви. Подбор колодок по мерке обуви. Подбор материала для ранта. Выкраивание и прикрепление простилки. Удаление старого ранта. Выкраивание ранта. Изготовление ранта по старому ранту. Временное крепление ранта клеевым способом. Построение союшки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт обуви рантово-клеевым методом.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Выкраивание и обработка ранта.

РЕМОНТ ОБУВИ ДЕРЕВЯННО-ШПИЛЕЧНЫМ МЕТОДОМ КРЕПЛЕНИЯ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик. Подметка. Деревянные шпильки.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материал для рубчика. Материал для подметки. Деревянные шпильки. Правила окраски уреза подметки.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Подбор колодки и одевание обуви на колодку. Удаление старых крепителей и изношенных деталей. Выравнивание подошвы рубчиком. Рубчик для носочной части подошвы. Изготовление лекала, выкраивание и обработка рубчика. Нанесение клеевой пленки и прикрепление рубчика. Изготовление лекала подметки, разметка подметок на материале и выкраивание подметок. Обработка подметок. Срезание края подметки. Шершевание, прикрепление и околачивание подметки. Изготовление деревянных шпилек. Нанесение линий на подметки для шпилечного крепления. Прокалывание отверстий для шпилек. Забивание деревянных шпилек в отверстие и обрезка подметок. Обработка уреза подметки. Обработка ходовой поверхности подметки. Отделка и чистка обуви. Построение союшки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт обуви деревянно-шпилечным методом крепления.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Прикрепление подметок деревянно-шпилечным методом крепления.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Заплата. Дратва.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы для верха и низа обуви.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Изготовление лекала заплатки, разметка и выкраивание заплатки. Изготовление дратвы. Прикрепление заплатки дратвой пришивным методом. Прикрепление заплатки клеевым методом крепления. Подготовка поверхности заплатки к нанесению клеевой пленки. Прошивка подошвы обуви. Вшивание замков. Построение задника в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать мелкий ремонт обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Прикрепление заплатки пришивным методом.

9 КЛАСС

ПОДГОТОВКА ОБУВИ К РЕМОНТУ.

ИЗДЕЛИЯ. Заплата. Дратва. Смазывающее вещество.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды крепителей для обуви. Материалы, применяемые для ремонта верха обуви. Материалы для низа обуви. Обувные нитки. Виды дратвы. Вспомогательные материалы. Виды обувного клея. Свойства и применение обувных клеев. Металлические крепители для низа обуви. Меры длины. Нанесение линий на «глаз».

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Осмотр обуви. Определение вида ремонта обуви. Удаление старых крепителей. Подбор и подготовка материала для заплат. Изготовление заплат. Подбор материала для изготовления деталей низа обуви. Изготовление дратвы. Изготовление смазывающего вещества для обувных ниток. Нанесение на обувь клеевой пленки. Определение номера гвоздей. Вбивание гвоздей в детали низа обуви. Правила разметки линейкой. Вычерчивание линий.

УМЕНИЯ. Уметь подготавливать обувь к ремонту.

РЕМОНТ КАБЛУКОВ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик. Флики.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды рубчиков. Значение рубчиков и фликов для каблучков.

Материалы, применяемые для рубчиков и фликов. Виды линий.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подбор и подготовка материала для рубчиков и фликов. Изготовление детали рубчика и флика. Предварительная обработка рубчика и флика. Прикрепление рубчика и флика клеевым и гвоздевым методами крепления. Разметка вертикальных и горизонтальных линий.

УМЕНИЯ. Уметь выкраивать рубчики и крепить их на каблук, флики собрать в каблук.

ВЫКРАИВАНИЕ И ПРИКРЕПЛЕНИЕ НАБОЕК НА КАБЛУК.

ИЗДЕЛИЯ. Набойка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды набоек. Значение набоек для каблучков. Материалы, применяемые для набоек. Геометрические фигуры.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Построение геометрических фигур по заданным размерам.

УМЕНИЯ. Уметь выкраивать набойку и крепить ее на каблук.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Изготовление набойки и прикрепление ее на каблук.

ПРИКРЕПЛЕНИЕ ПОДМЕТОК К ПОДМЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Подметка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Подбор и подготовка материала для подметок. Изготовление детали подметки. Предварительная обработка подметок. Прикрепление подметки клеевым и гвоздевым методами крепления. Геометрические фигуры.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Удаление старых крепителей и старых подметок. Подбор и подготовка материала для подметок. Изготовление детали подметки. Предварительная обработка подметки.

Прикрепление подметки клеевым и гвоздевым методами крепления. Построение геометрических фигур по заданным размерам.

УМЕНИЯ. Уметь изготавливать деталь подметки и крепить ее клеевым и гвоздевым методами крепления.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Выкраивание и обработка подметок.

РЕМОНТ ОБУВИ РАНТОВО-КЛЕЕВЫМ МЕТОДОМ КРЕПЛЕНИЯ.

ИЗДЕЛИЯ. Простилка. Рант.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды обувных колодок. Простилка – деталь низа обуви. Значение простилок для обуви. Материалы для простилок. Рант – деталь низа обуви. Материалы для ранта.

Значение ранта в обуви. Оси координат.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подбор колодок по размеру. Одевание обуви на колодку. Подбор материала и выкраивание простилки. Подбор материала и выкраивание ранта. Прикрепление ранта клеевым и гвоздевым методами крепления. Построение осей координат. Построение геометрических фигур в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт обуви рантово-клеевым методом крепления.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Ремонт каблучков. Выкраивание и прикрепление набоек на каблук.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ВЕРХА И НИЗА ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Заплата. Рубчик. Флики. Набойка. Подметка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды заплаток. Назначение заплаток. Материалы для заплаток. Способы прикрепления заплаток. Виды обувных швов и их назначение. Материалы для рубчиков. Способы прикрепления рубчиков. Строение наборного каблука. Виды набоек. Значение набоек для каблучков. Материалы, применяемые для набоек. Назначение подметки. Подметочные материалы. Способы прикрепления подошвы и подметок. Оси координат.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к ремонту. Подбор и подготовка материала для верха и низа обуви. Изготовление детали заплатки. Клеевой и пришивной метод крепления заплаток. Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Выкраивание и прикрепление фликов на наборный каблук. Подбор и подготовка материала для набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для подметки. Изготовление детали подметки. Пришивной и гвоздевой метод крепления подошвы и подметки. Построение геометрических фигур в координатных осях. Построение подошвы и подметки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать мелкий ремонт верха и низа обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Мелкий ремонт обуви.

ПЕРЕТЯЖКА ОБУВИ, ТРЕБУЮЩЕЙ ЗАМЕНЫ ОТДЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕРХА И НИЗА ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Косячок. Рубчик. Берцы. Союзка. Заготовка. Стелька.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Значение перетяжки в ремонте обуви. Правила выравнивания носочной части обуви рубчиком. Правила замены изношенных деталей верха обуви. Правила измерения стопы. Способы подбора колодок.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Разбор обуви по деталям верха и низа обуви. Выравнивание каблука косячком, рубчиком. Изготовление новых деталей верха обуви постарым (замена берцев, союзки, заготовки). Подбор колодки по мерке стопы. Подготовка и выкраивание стелек. Прикрепление стелек на колодку. Обрезка стелек по контуру. Вставка задника в заготовку. Вставка подноски в заготовку. Одевание заготовки на колодку. Построение подметки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать перетяжку обуви, требующих замены отдельных деталей верха и низа обуви.

ПЕРЕТЯЖКА НОШЕНОЙ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Простилка. Подошва. Набойка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды колодок. Материалы для простилки. Подошва, ее назначение. Материалы для подошвы. Виды набоек. Значение набоек для каблучков. Материалы, применяемые для набоек.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Затяжка заготовки на колодку. Вставка супинаторов в стельку. Выкраивание и прикрепление простилки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза набойки. Построение набойки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать перетяжку ношенной обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА. Изготовление детали подошвы.

РЕМОНТ И ЗАМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ, РЕЗИНОВЫХ И ДЕРЕВЯННЫХ КАБЛУКОВ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик. Набойка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Рубчик-деталь низа обуви. Материалы для рубчика. Назначение рубчика в обуви. Виды набоек. Значение набоек для каблучков. Материалы, применяемые для набоек.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подбор материала для рубчика. Изготовление детали рубчика. Прикрепление рубчика клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Построение набойки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт и замену каблучков.

РЕМОНТ ШКОЛЬНОЙ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Обувь, требующая ремонта.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды фурнитуры. Материалы для заплат. Способы прикрепления заплат. Виды обувных швов.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к ремонту. Зашивка распорившихся швов верхней части обуви. Изготовление детали заплатки. Клеевой и пришивной метод крепления заплат. Прошивка обуви вкруговую.

Построение каблучка в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать мелкий и средний ремонт обуви.

РЕМОНТ ПОДМЕТОЧНОЙ ЧАСТИ ОБУВИ ИЗ МИКРОПОРИСТОЙ РЕЗИНЫ КЛЕЕВЫМ И ГВОЗДЕВЫМ МЕТОДАМИ КРЕПЛЕНИЯ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Способы крепления деталей низа обуви. Материалы для рубчиков. Способы крепления рубчиков. Правила выравнивания носочной части подметки рубчиком.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к ремонту. Зашивка распорившихся швов верхней части обуви. Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Обработка уреза рубчика. Построение каблучка и рубчика в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт подметочной части обуви из микропористой резины клеевым и гвоздевым методами крепления.

РЕМОНТ НАБОЕЧНОЙ ЧАСТИ КАБЛУКА ИЗ МИКРОПОРИСТОЙ РЕЗИНЫ.

ИЗДЕЛИЯ. Рубчик. Набойка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы для рубчиков. Способы крепления рубчиков. Правила выравнивания каблука рубчиком. Виды набоек. Значение набоек для каблуков. Материалы, применяемые для набоек.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Обработка уреза рубчика. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза набойки. Построение рубчика в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт набоечной части каблука из микропористой резины клеевым и гвоздевым методами крепления.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: Изготовление детали набойки и прикрепление ее на каблук.

ПОШИВ КОМНАТНЫХ ТАПОК ПО ГОТОВОЙ ЗАГОТОВКЕ.

ИЗДЕЛИЯ. Комнатные тапки. Стелька. Задник. Простилка. Подошва. Каблук.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Правила измерения стопы. Виды колодок. Стелька, ее назначение. Материалы для стелек. Задник, его назначение. Материалы для задника. Правила одевания заготовки на колодку. Правила затяжки заготовки на колодке. Правила обрезки затяжной кромки. Простилание следа обуви. Материал для простилки. Подошва, ее назначение. Материалы для подошвы. Материал для каблука. Правила прикрепления каблука.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подбор колодок по мерке стопы. Выкраивание стелек. Прикрепление стелек. Подбор материала для задника. Изготовление детали задника. Обработка задника. Клеевой метод крепления задника. Прибивание заготовки гвоздями. Промазка затяжной кромки клеем. Обрезка затяжной кромки по контуру стельки. Изготовление простилки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза подошвы. Изготовление детали каблука. Обработка каблука. Соединение подошвы с каблуком. Построение простилки и стельки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь шить комнатные тапки по готовым заготовкам. КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: Технологический процесс изготовления комнатных тапок.

РЕМОНТ ВЕРХА ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Заплаты на союзку и задник.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Материалы для верха обуви. Обувные швы и их назначение. Виды заплаток. Материалы для заплаток.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к ремонту. Удаление старых крепителей. Разборка верха обуви по деталям. Определение наружных, внутренних и промежуточных деталей. Увлажнение и провяливание материала. Зашивка заднего и переднего носка. Изготовление деталей заплаток на союзку и задник. Обработка заплаток. Прикрепление заплаток на союзку и задник клеевым и пришивным методами крепления. Построение голенища в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать ремонт верха обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: Ремонт верха обуви. Изготовление и прикрепление заплатки пришивным способом.

ПОСТАНОВКА ГОЛОВОК.

ИЗДЕЛИЯ. Перед обуви. Задник. Стелька. Подошва. Каблук.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды крупного ремонта. Применение крупного ремонта. Правила выкраивания верха обуви. Правила прикрепления задника. Стелька, ее назначение. Материалы для стелек. Подошва, ее назначение. Материалы для подошвы. Материал для каблука. Правила прикрепления каблука.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Замена старого переда обуви новым. Изготовление переда обуви. Изготовление задника. Изготовление детали стельки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза подошвы. Изготовление детали каблука. Обработка каблука. Соединение подошвы с каблуком. Построение союзки в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь ставить головки.

ПОСТАНОВКА СОЮЗОК.

ИЗДЕЛИЯ. Союзка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды союзок. Материал для союзок. Колодки затяжные со вставным клином. Правила выкраивание союзки.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Одевание обуви на колодку. Разборка обуви по деталям. Определение деталей верха и низа обуви. Изготовление детали союзки. Временное прикрепление союзки. Прикрепление подошвы. Прикрепление подметки. Временное прикрепление подошвы гвоздями. Снятие обуви с колодки. Пришивание союзок к подошве. Построение задника в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь ставить союзки.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: Крупный ремонт верха обуви. Ремонт союзки.

ПЕРЕТЯЖКА ПОНОШЕННОЙ ОБУВИ.

ИЗДЕЛИЯ. Задник. Подносок. Стелька. Простилка. Подошва. Каблук. Набойка.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ. Виды распоровшихся швов. Виды задников. Материалы для задников. Виды подносок. Материалы для подносок. Виды стелек и их назначение. Материалы для стелек. Виды простилок и их назначение. Материалы для простилок. Подошва, ее назначение. Материалы для подошвы. Виды каблуков и их назначение. Материал для каблука. Правила прикрепления каблука. Виды набоек. Значение набоек для каблуков. Материалы, применяемые для набоек.

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА. Подготовка обуви к ремонту. Разборка обуви по деталям верха и низа обуви. Удаление старых деталей низа обуви и крепителей. Обработка и увлажнение деталей. Выкраивание деталей по образцу старых. Зашивка распоровшихся швов. Изготовление задников и их обработка. Изготовление детали подносок. Обработка подносок. Вставка подносок в заготовку. Прикрепление подносок к заготовке. Изготовление детали стелек. Прикрепление стельки. Изготовление простилки. Прикрепление простилки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза подошвы. Изготовление детали каблука. Обработка каблука. Соединение подошвы с каблуком. Подбор и подготовка материала для набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза набойки. Построение язычка и берца в координатных осях.

УМЕНИЯ. Уметь делать перетяжку ношенной обуви.

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА: Изготовление детали подошвы и ее обработка.

Тематическое планирование.

5 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Характеристика основных видов деятельности обучающихся
1	Организация рабочего места обувщика.	7	Ориентирование в мастерской. Соблюдение техники безопасности. Выполнение обязанностей дежурных.
2.	Инструменты и приспособления обувщика.	21	Отличать друг от друга рабочие инструменты обувщика. Пользоваться правилами безопасной работы с обувными инструментами. Прокалывать отверстия шилом. Заточка и правка сапожного ножа. Резка кожи и толстого материала. Прокалывание отверстий в коже и толстом материале. Забивание гвоздей в резину. Удаление гвоздей из деталей низа обуви. Зачистка рашпилем обувной и набоечной резины.
3.	Работа с картоном и дратвой.	20	Нанести контуры на заготовки. Обрезать излишки материала заготовки. Предварительно скрепить края деталей клеем. Окончательно скрепить края с помощью ниток. Обрезать излишки ниток. Околотить стежки. Изготовление дратвы. Прокалывание отверстий шилом. Выполнение обметочного шва.
4.	Работа с обрезками кож и кожзаменителями.	36	Перевести рисунок на заготовку с помощью измерительного инструмента (линейки, треугольника). Проколоть шилом отверстия. Прикрепить нитками изделия. Обрезать излишки ниток. Выполнение стачного и настрочного шва.
5.	Формы заплаток. Методы крепления заплаток.	12	Определение вида ремонта обуви. Подбор материала к заплатке. Изготовление лекала заплатки. Разметка лекала заплатки на материале. Выкраивание детали заплатки. Подготовка места на обуви для крепления заплатки. Сбрусование заплатки. Клеевой способ крепления заплатки. Пришивной способ прикрепления заплатки. . Выполнение настрочного шва.
6.	Знакомство с деталями низа обуви. Изготовление из картона деталей низа обуви.	22	Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви.
7.	Ремонт резиновых изделий.	20	Выкроить заплаты ножницами. Зачистить места, подлежащие ремонту вручную, отшлифовать шкуркой или рашпилем. Зачистить заплаты с одной стороны. Нанести клеевые пленки на заплату и изделие. Наклеить заплаты на изделие. Прижать молотком заплаты на изделия.
8.	Знакомство с деталями верха обуви. Изготовление из картона деталей верха обуви.	19	Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали верха обуви.

9.	Обувные швы.	12	Изготовление дратвы. Выполнение на образцах тачных, настрочного, обметочного, переметочного, обстрачного шва. Разметка обувных швов на материале.
10.	Изготовление из материала деталей низа обуви.	29	Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из картона выкроить детали низа обуви из материала.

6 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Характеристика основных видов деятельности обучающихся
1	Мелкий ремонт низа обуви клеевым и гвоздевым методами крепления.	20	Удалить изношенные набойки. Удалить старый клей с набоечной части каблука. Выкроить рубчики и набойки. Нанести клеевые пленки на обработанные поверхности рубчиков и набоечную часть каблука. Нанести клеевые пленки на набоечную часть каблука и неходовую поверхность набойки. Высушить клеевые пленки. Прикрепить набойки на каблук. Обработать боковую поверхность каблука. Отполировать отремонтированный каблук. Закрасить боковую поверхность каблука. Отделать каблук воском. Зашкурить носочную часть подошвы и затяжной кромки заготовки верха обуви. Нанести клеевые пленки на подошву и затяжную кромку. Высушить клеевые пленки. Приклеить носочную часть подошвы. При необходимости забить контрольные гвозди. Выкроить деталь подметки. Шершевать ходовую подметочную часть подошвы и подметки. Нанесение клеевой пленки на ходовую подметочную часть подошвы и подметки. Накладывание и околачивание подметки. Гвоздевой метод крепления подметки.
2.	Восстановление порванных швов на деталях низа обуви.	21	Определить место на подошве, подлежащее ремонту. Открыть подкрой. Удалить старые нитки. Отрезать определенное количество ниток. Пропитать варом нитки. Удалить излишки вара. Восстановить шов на подошве. Обрезать излишки ниток. Закрыть подкрой. Отполировать подошву. Подшив подошвы вкруговую.
3.	Изготовление из материала деталей верха обуви.	20	Определить род обуви и ее использование в носке по временам года. По моделям – образцам из материала выкроить детали верха обуви.
4.	Мелкий ремонт верха кожаной обуви.	36	Определить характер ремонта кожаной обуви. Удалить старые крепители. Выкроить заплаты овальной формы и под подошву. Прикрепить заплаты на обувь с помощью клея. Прикрепить заплаты наверх обуви пришивным методом крепления. Зашивка распоровшихся швов.
5.	Практическое повторение.	12	Выкроить заплаты ножницами. Зачистить места, подлежащие ремонту вручную, отшлифовать шкуркой или рапилом. Зачистить заплаты с одной стороны. Нанести клеевые пленки на заплату и изделие. Наклеить заплаты на изделие. Прижать молотком заплаты на изделии. Пришивной метод крепления заплаты. Зашивка распоровшихся швов. Подшив обуви вкруговую.

6.	Ремонт валяной обуви.	22	Определить характер ремонта валяной обуви. Подобрать материалы для ремонта валяной обуви. Выкроить заплаты из лоскута кож верха обуви. Временно прикрепить заплаты на валяную обувь с помощью клея. Прикрепить заплаты на обувь нитками.
7.	Мелкий ремонт кожаного каблука.	20	Определить характер ремонта каблука. Удалить изношенные набойки и металлические крепители. Удалить старый клей. Выкроить рубчики. Обработать рубчики с одной стороны. Нанести клеевые пленки на каблук и рубчики. Прикрепить рубчики на каблуки. Выровнять каблуки. Выкроить новый флик. Обработать флик с бахтармянной стороны. Нанести клеевые пленки на флики и каблук. Прикрепить новый флик на каблук. Выкроить новую набойку. Прикрепить набойку на каблук с помощью клея. Забить контрольные гвозди при необходимости. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки.
8.	Мелкий ремонт обуви на каучуковой подошве.	19	Определить места на подошве, подлежащая ремонту. Удалить изношенную набойку. Выкроить новую набойку. Прикрепить новую набойку на обувь с помощью клея. Выкроить новую подметку. Прикрепить новую подметку на подошву с помощью клея. Обрезать излишки каучука с применением воды для уменьшения трения ножа о каучук.
9.	Мелкий ремонт подметочной части обуви.	12	Определить характер ремонта подошвы. Подобрать материалы. Выкроить рубчики. Удалить грязь в носочной части подошвы. Обработать рубчики с бахтармянной стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и рубчики. Прикрепить рубчики на подошву с помощью клея. Обрезать излишки рубчиков. Выровнять носочную часть подошвы. Выкроить и обработать подметку. Нанести клеевые пленки на подошву и неходовую часть подметки. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подошвы и подметки. Почистить обувь.
10.	Мелкий ремонт обуви на кожаной подошве.	29	Удалить изношенные набойки. Выровнять носочную часть подошвы. Выкроить рубчики и обработать их. Нанести клеевые пленки. Прикрепить рубчики на подошву. Удалить старый клей с набоечной части каблуков. Выкроить косячки. Обработать неходовую поверхность косячков. Нанести клеевые пленки на косячки и на каблуки. Обрезать излишки прикрепленных косячков. Выровнять набоечную часть каблуков. Выкроить набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набоек. Обработать боковую поверхность каблуков и подошвы. Отшлифовать детали низа обуви. Закрасить восковой краской боковую поверхность каблуков и среза подошвы. Отполировать боковую поверхность прикрепленных деталей.

7 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Характеристика основных видов деятельности обучающихся
1	Мелкий ремонт деревянного каблука.	22	Определить характер ремонта деревянного каблука на обуви. Удалить изношенную набойку и металлические крепители. Подклеить обтяжки. Выкроить новые набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки. Наносить линии на «глаз». Разметка горизонтальных и вертикальных линий.
2.	Мелкий ремонт микропористого каблука.	21	Определить характер ремонта каблука. Удалить старую набойку. Выровнять каблук в набоечной части. Выкроить новую набойку. Обработать неходовую поверхность набойки. Нанести клеевые пленки на набойку и каблук. Прикрепить набойку на каблук. Обрезать излишки набойки. Шлифование боковой поверхности каблука. Разметка горизонтальных и вертикальных линий. Построение геометрических фигур по заданным размерам.
3.	Замена деревянных и капроновых каблуков.	20	Удалить крепители каблука. Удалить каблук из обуви. Изготовить новый деревянный каблук. Подобрать новый капроновый каблук. Выкроить обтяжку. Обработать обтяжку. Прикрепить обтяжку на каблук с помощью клея. Прикрепить каблук на обувь. Подобрать набойку. Установить набойку на каблук.
4.	Замена микропористого наборного каблука.	36	Определить характер ремонта обуви. Удалить микропористый каблук. Изготовить новый микропористый каблук из фликов. Выполнить сборку каблука. Подготовить пяточную часть подошвы. Прикрепить каблук на пяточную часть подошвы с помощью клея. Обработать боковую поверхность каблука.
5.	Ремонт подошвы из микропористой резины.	12	Установить колодку в обувь. Отшлифовать подошву. Выкроить рубчики и обработать их с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на рубчик и носочную часть подошвы. Прикрепить рубчик на подошву. Выкроить заплаты на подошвы. Выровнять подошвы. Выкроить подметки. Обратить неходовую поверхность подметки. Нанести клей на подошву и подметку. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подметки.
6.	Ремонт обуви на каучуковой подошве.	22	Определить степень ремонта обуви. Выкроить заплату. Удалить грязь с подошвы. Нанести клей на заплату и место, подлежащее ремонту. Высушить клей. Прикрепить заплату на подошву. Выровнять подошву. Выкроить подметку. Нанести клеевые пленки на неходовую поверхность подметки и подошву. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки подметки.
7.	Ремонт подметочной части обуви на кожаной подошве.	20	Определить места на кожаной подошве, подлежащие ремонту. Отшлифовать подошву. Выкроить заплату и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону заплаты. Высушить клеевые пленки. Разогреть клеевые

			пленки. Прикрепить заплату. Выровнять подошву. Выкроить рубчик и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону рубчика. Прикрепить рубчик на подошву. Выровнять подошву в носочной части. Выкроить подметку из износостойчивой резины и обработать с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и подметку. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки рубчиков и подметок. Отшлифовать боковую поверхность подметки и рубчика
8.	Ремонт обуви рантово-клеевым методом.	19	Подготовка обуви к работе, чистка и осмотр обуви, определение ремонта. Удаление деталей низа обуви. Подбор колодок по мерке обуви. Подбор материала для ранта. Выкраивание и прикрепление простилки. Удаление старого ранта. Выкраивание ранта. Изготовление ранта по старому ранту. Временное крепление ранта клеевым способом.
9.	Ремонт обуви деревянно-шпилечным методом крепления.	12	Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Подбор колодки и одевание обуви на колодку. Удаление старых крепителей и изношенных деталей. Выравнивание подошвы рубчиком. Рубчик для носочной части подошвы. Изготовление лекала, выкраивание и обработка рубчика. Нанесение клеевой пленки и прикрепление рубчика. Изготовление лекала подметки, разметка подметок на материале и выкраивание подметок. Обработка подметок. Срезание края подметки. Шершевание, прикрепление и околачивание подметки. Изготовление деревянных шпилек. Нанесение линий на подметки для шпилечного крепления. Прокалывание отверстий для шпилек. Забивание деревянных шпилек в отверстие и обрезка подметок. Обработка уреза подметки. Обработка ходовой поверхности подметки. Отделка и чистка обуви.
10.	Мелкий ремонт обуви.	29	Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Изготовление лекала заплатки, разметка и выкраивание заплатки. Изготовление дратвы. Прикрепление заплатки дратвой пришивным методом. Прикрепление заплатки клеевым методом крепления. Подготовка поверхности заплатки к нанесению клеевой пленки. Прошивка подошвы обуви. Вшивание замков.

8 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Характеристика основных видов деятельности обучающихся
1.	Мелкий ремонт деревянного каблука.	34	Определить характер ремонта деревянного каблука на обуви. Удалить изношенную набойку и металлические крепители. Подклеить обтяжки. Выкроить новые набойки. Прикрепить набойки на каблук с помощью клея. Обрезать излишки набойки. Отшлифовать боковую поверхность набойки. Наносить линии на «глаз». Разметка горизонтальных и вертикальных линий.
2.	Мелкий ремонт микропористого каблука.	28	Определить характер ремонта каблука. Удалить старую набойку. Выровнять каблук в набоечной части. Выкроить

			новую набойку. Обработать неходовую поверхность набойки. Нанести клеевые пленки на набойку и каблук. Прикрепить набойку на каблук. Обрезать излишки набойки. Шлифование боковой поверхности каблука. Разметка горизонтальных и вертикальных линий.
3.	Замена деревянных и капроновых каблучков.	54	Удалить крепители каблука. Удалить каблук из обуви. Изготовить новый деревянный каблук. Подобрать новый капроновый каблук. Выкроить обтяжку. Обработать обтяжку. Прикрепить обтяжку на каблук с помощью клея. Прикрепить каблук на обувь. Подобрать набойку. Установить набойку на каблук. Построение набойки, каблука, подошвы в координатных осях.
4.	Замена микропористого наборного каблука.	22	Определить характер ремонта обуви. Удалить микропористый каблук. Изготовить новый микропористый каблук из фликов. Выполнить сборку каблука. Подготовить пяточную часть подошвы. Прикрепить каблук на пяточную часть подошвы с помощью клея. Обработать боковую поверхность каблука.
5.	Ремонт подошвы из микропористой резины.	36	Установить колодку в обувь. Отшлифовать подошву. Выкроить рубчики и обработать их с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на рубчик и носочную часть подошвы. Прикрепить рубчик на подошву. Выкроить заплаты на подошвы. Выровнять подошвы. Выкроить подметки. Обратить неходовую поверхность подметки. Нанести клей на подошву и подметку. Обрезать излишки подметки. Отшлифовать боковую поверхность подметки.
6.	Ремонт обуви на каучуковой подошве.	21	Определить степень ремонта обуви. Выкроить заплату. Удалить грязь с подошвы. Нанести клей на заплату и место, подлежащее ремонту. Высушить клей. Прикрепить заплату на подошву. Выровнять подошву. Выкроить подметку. Нанести клеевые пленки на неходовую поверхность подметки и подошву. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки подметки.
7.	Ремонт подметочной части обуви на кожаной подошве.	40	Определить места на кожаной подошве, подлежащие ремонту. Отшлифовать подошву. Выкроить заплату и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону заплаты. Высушить клеевые пленки. Разогреть клеевые пленки. Прикрепить заплату. Выровнять подошву. Выкроить рубчик и обработать с бахтармянной стороны. Нанести клей на подошву и бахтармянную сторону рубчика. Прикрепить рубчик на подошву. Выровнять подошву в носочной части. Выкроить подметку из износостойчивой резины и обработать с неходовой стороны. Нанести клеевые пленки на подошву и подметку. Прикрепить подметку на подошву. Обрезать излишки рубчиков и подметок. Отшлифовать боковую поверхность подметки и рубчика.
8.	Мелкий ремонт обуви рантово-пришивного метода крепления.	26	Подготовка обуви к работе, чистка и осмотр обуви, определение ремонта. Удаление деталей низа обуви. Подбор колодок по мерке обуви. Подбор материала для ранта. Выкраивание и

			прикрепление простилки. Удаление старого ранта. Выкраивание ранта. Изготовление ранта по старому ранту. Временное крепление ранта клеевым способом.
9.	Ремонт обуви деревянно-шпилечным методом крепления.	32	Осмотр и подготовка обуви к ремонту. Подбор колодки и одевание обуви на колодку. Удаление старых крепителей и изношенных деталей. Выравнивание подошвы рубчиком. Рубчик для носочной части подошвы. Изготовление лекала, выкраивание и обработка рубчика. Нанесение клеевой пленки и прикрепление рубчика. Изготовление лекала подметки, разметка подметок на материале и выкраивание подметок. Обработка подметок. Срезание края подметки. Шершевание, прикрепление и околачивание подметки. Изготовление деревянных шпилек. Нанесение линий на подметки для шпилечного крепления. Прокалывание отверстий для шпилек. Забивание деревянных шпилек в отверстие и обрезка подметок. Обработка уреза подметки. Обработка ходовой поверхности подметки. Отделка и чистка обуви.

9 класс

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Характеристика основных видов деятельности обучающихся
1.	Подготовка обуви к ремонту.	18	Осмотр обуви. Определение вида ремонта обуви. Удаление старых крепителей. Подбор и подготовка материала для заплат. Изготовление заплат. Подбор материала для изготовления деталей низа обуви. Изготовление дратвы. Изготовление смазывающего вещества для обувных ниток. Нанесение на обувь клеевой пленки. Определение номера гвоздей. Вбивание гвоздей в детали низа обуви. Правила разметки линейкой. Вычерчивание линий.
2.	Ремонт каблуков.	33	Подбор и подготовка материала для рубчиков и фликов. Изготовление детали рубчика и флика. Предварительная обработка рубчика и флика. Прикрепление рубчика и флика клеевым и гвоздевым методами крепления. Разметка вертикальных и горизонтальных линий.
3.	Выкраивание и прикрепление набоек на каблук.	17	Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления.
4.	Прикрепление подметок к подметочной части обуви.	40	Удаление старых крепителей и старых подметок. Подбор и подготовка материала для подметок. Изготовление детали подметки. Предварительная обработка подметки. Прикрепление подметки клеевым и гвоздевым методами крепления.
5.	Ремонт обуви рантово-клеевым методом крепления.	16	Подбор колодок по размеру. Одевание обуви на колодку. Подбор материала и выкраивание простилки. Подбор материала и выкраивание ранта. Прикрепление ранта клеевым и гвоздевым методами крепления.
6.	Мелкий ремонт верха и низа обуви.	42	Подготовка обуви к ремонту. Подбор и подготовка материала для верха и низа обуви. Изготовление детали заплатки. Клеевой и пришивной метод крепления заплаток. Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Выкраивание и прикрепление фликов на наборный каблук.

			Подбор и подготовка материала для набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для подметки. Изготовление детали подметки. Пришивной и гвоздевой метод крепления подошвы и подметки.
7.	Перетяжка обуви, требующей замены отдельных деталей верха и низа обуви.	17	Разбор обуви по деталям верха и низа обуви. Выравнивание каблука косячком, рубчиком. Изготовление новых деталей верха обуви по старым (замена берцев, союзки, заготовки). Подбор колодки по мерке стопы. Подготовка и выкраивание стелек. Прикрепление стелек на колодку. Обрезка стелек по контуру. Вставка задника в заготовку. Вставка подноски в заготовку. Одевание заготовки на колодку.
8.	Перетяжка ношенной обуви.	32	Затяжка заготовки на колодку. Вставка супинаторов в стельку. Выкраивание и прикрепление простилки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза набойки.
9.	Ремонт и замена полиэтиленовых, резиновых и деревянных каблучков.	9	Подбор материала для рубчика. Изготовление детали рубчика. Прикрепление рубчика клеевым и гвоздевым методами крепления. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления.
10.	Ремонт школьной обуви.	10	Подготовка обуви к ремонту. Зашивка распорившихся швов верхней части обуви. Изготовление детали заплатки. Клеевой и пришивной метод крепления заплат. Прошивка обуви вкруговую.
11.	Ремонт подметочной части обуви из микропористой резины клеевым и гвоздевым методами крепления.	18	Подготовка обуви к ремонту. Зашивка распорившихся швов верхней части обуви. Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Обработка уреза рубчика.
12.	Ремонт набоечной части каблука из микропористой резины.	18	Изготовление детали рубчика. Клеевой и гвоздевой метод крепления рубчика. Обработка уреза рубчика. Подбор и подготовка материала для набоек. Изготовление детали набойки. Предварительная обработка набоек. Прикрепление набойки клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза набойки.
13.	Пошив комнатных тапок по готовой заготовке.	51	Подбор колодок по мерке стопы. Выкраивание стелек. Прикрепление стелек. Подбор материала для задника. Изготовление детали задника. Обработка задника. Клеевой метод крепления задника. Прибивание заготовки гвоздями. Промазка затяжной кромки клеем. Обрезка затяжной кромки по контуру стельки. Изготовление простилки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза подошвы. Изготовление детали каблука. Обработка каблука. Соединение подошвы с каблуком.
14.	Ремонт верха обуви.	27	Подготовка обуви к ремонту. Удаление старых крепителей. Разборка верха обуви по деталям. Определение наружных, внутренних и промежуточных деталей. Увлажнение и

			проявление материала. Зашивка заднего и переднего носка. Изготовление деталей заплаток на союзку и задник. Обработка заплаток. Прикрепление заплаток на союзку и задник клеевым и пришивным методами крепления.
15.	Постановка головок.	22	Замена старого переда обуви новым. Изготовление переда обуви. Изготовление задника. Изготовление детали стельки. Изготовление детали подошвы. Прикрепление подошвы клеевым и гвоздевым методами крепления. Обработка уреза подошвы. Изготовление детали каблука. Обработка каблука. Соединение подошвы с каблуком.
16.	Постановка союзок.	20	Одевание обуви на колодку. Разборка обуви по деталям. Определение деталей верха и низа обуви. Изготовление детали союзки. Временное прикрепление союзки. Прикрепление подошвы. Прикрепление подметки. Временное прикрепление подошвы гвоздями. Снятие обуви с колодки. Пришивание союзок к подошве.

Описание материально-технического обеспечения образовательной деятельности.

Обувная мастерская имеет:

рабочие инструменты:

сапожный нож, молоток, кусачки, затяжные клещи, ножницы, рашпиль, наколюшка, прямое шило, шило-крючок, иглы;

измерительные инструменты:

линейка, сантиметровая лента, треугольник;

приспособления: булавки;

оборудование: электрическая плита, точильный станок для заточки ножей, точильный станок с фрезой, растяжки для верха и низа обуви, машинка для вшивания замков;

материалы:

обувные нитки всех цветов;

починочный материал всех цветов и видов;

обувной клей;

обувные гвозди разных номеров и текс;

деревянные и металлические шпильки;

набоечный материал всех цветов и видов;

Дидактический материал.

наглядный материал:

1. образцы обуви;
2. образцы деталей низа обуви;
3. образцы деталей верха обуви;
4. образцы материалов низа обуви;
5. образцы материалов верха обуви;
6. образцы набоечных материалов;
7. образцы обувной резины;

профессиональные термины:

лекало, разметка, выкраивание, дратва, шершевание, капроновые нитки, кожевенный материал, вар, воск, фрезерование, шлифовальная шкурка, фрезер обувной, абразивные материалы, клеевая пленка, активация, перетяжка, полуперетяжка.

плакаты:

1. Правила пользования сапожным ножом.
2. Правила безопасной работы шило-крючком.
3. Обувные гвозди.
4. Строение ноги.
5. Наружные детали заготовки.

технологические карты: разработаны по всем разделам программы.

- Изготовление и прикрепление заплаты.
- Изготовление и прикрепление детали подметки.
- Изготовление и прикрепление детали рубчика.
- Изготовление и прикрепление детали набойки.

- Правила нанесения клея на подошву.
- Правила вбивания гвоздей в детали низа обуви.
- Выкраивание каблука.
- Обработка наборного каблука.
- Изготовление резиновых каблучков.
- Обработка полиэтиленовых каблучков.
- Обработка резиновых набоек.
- Выкраивание модели набойки.
- Вбивание гвоздей в набойку.
- Обработка рубчика.
- Обработка, приклеивание и отделка уреза низа обуви.
- Изготовление заготовки, стельки.
- Обработка вкладной стельки.
- Обработка обтяжки.
- Обработка запятника.
- Обработка ранта.
- Спускание краев деталей.

схемы:

1. Обработка и крепление рубчиков.
2. Обработка и прикреплений рубчиков и нанесение клеевой пленки.
3. Полустелька.
4. Обработка ранта и простилки.
5. Построение деталей низа обуви по контуру геометрических фигур.
6. Обработка запятников.
7. Затяжка заготовки.
8. Нанесение клея.
9. Обработка и притачивания заплаток.

презентации к разделам:

1. Заплатки.
2. Комнатные тапки.
3. Набойки.
4. Подметки.
5. Рант.
6. Рубчик.
7. Резиновая обувь.
8. Валенки.
9. Виды ремонта обуви.
10. Виды инструментов.

Видеофильмы: серия видеофильмов ко всем разделам урока.

Литература:

- 1.«Обувное дело» под редакцией М.С. Лавровой, А.П. Мошкова, учебное пособие для учащихся коррекционных школ, часть 1, издательство «Просвещение» 1968г;
- 2.«Ремонт одежды и обуви в домашних условиях», Чемкент. МП «Аурика»,1997. – 464с, серия основана в 1994 году;
- 3.«Ремонт обуви», Левигурович Е.И., тематический план издательства «Высшая школа» (профтехобразование) на 1969 год, издательство «Высшая школа»;
4. «Конструирование изделий легкой промышленности: конструирование изделий из кожи»: учебник/ Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова.- Москва: ИНФРА-М, 2021.
5. «Справочник обувщика» / Е.Я. Михеева, Г.А. Мореходов. – М.: Книга по требованию, 2013.