**АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по дополнительному обучению «ОСНОВА ОБУВНОГО ДЕЛА»**

**для обучающихся 5-9 классов**

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПО ТЕМАМ
4. КОМПЛЕКСНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ
5. ПРИЛОЖЕНИЕ:

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Программа разработана на основе новой учебной программы в специальных (коррекционных) школах VIII вида автора С.П.Князева под редакцией кандидата педагогических наук, старшего научного сотрудника А.М.Щербаковой 2001г. и с учётом имеющейся материальной базой.

Программа предназначена для расширения кругозора у учащихся и приобретения ими новых умений и навыков. Это поможет им в выборе профессии и в организации своего быта в будущем.

Задачи программы:

Формировать трудовую деятельность учащихся и повышать на этой основе общий уровень развития.

Развивать речь учащихся на основе их практической деятельности.

Воспитывать организационные навыки планирования работ с использованием технологической документации производства обуви.

Обучать технико-технологическим процессам обувного дела, как в ручном труде, так и с использованием учебного оборудования.

Вырабатывать у учащихся чёткое понимание профессиональной терминологии.

Вырабатывать осознанные, достаточно прочные профессиональные приёмы работы с материалами, навыки обращения с инструментами, машинами, приспособлениями, приёмы самоконтроля, позволяющие следить за правильностью выполненных операций.

Учить рационально использовать материалы и электроэнергию.

В процессе обучения осуществляется нравственное, трудовое и эстетическое воспитание учащихся, развитие жизненной позиции на основе использования практической направленности обучения с опорой на чувство коллективизма.

Цели программы:

Выявление актуальных и потенциальных способностей учащихся в трудовом обучении.

Воспитание организационных умений и привычек, необходимых для продуктивной и безопасной работы.

Освоение понятий: материал, инструмент, операция, изделие.

Отработка основных профессиональных навыков мелкого ремонта обуви, ремонта кожгалантерейных изделий, пошив домашней обуви.

Познакомить учащихся с устройствами машин, станков, приспособлений, применяемых в обувных мастерских.

Данная программа даёт навыки самообслуживания: ремонт обуви в домашних условиях, пошив домашней обуви, ремонт кожгалантерейных изделий.

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН.

ОБУВНОЕ ДЕЛО.

1. **класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел | Название разделов. | Кол-во  часов. |
| 1.  2.  3.  4. | Вводное занятие.  Работа ручным инструментом.  Склеивание.  Мелкий ремонт обуви | 1.  9.  5.  3. |

1. **класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел | Название разделов. | Кол-во  часов. |
| 1.  2.  3.  4. | Вводное занятие.  Работа ручным инструментом.  Склеивание.  Мелкий ремонт обуви. | 1.  9.  5.  3. |

**7 класс.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел | Название разделов | Кол-во  часов |
| 1.  2.  3. | Склеивание.  Знакомство со швейной машиной с ножным приводом.  Знакомство с рукавной машинкой для ремонта обуви. | 5  10  2 |

1. **класс.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел | Название разделов. | Кол-во  часов. |
| 1.  2. | Знакомство с отделочным станком.  Мелкий ремонт деталей низа обуви. | 9.  8. |

1. **класс.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Раздел | Название разделов. | Кол-во  часов. |
| 1.  2. | Знакомство с отделочным станком.  Мелкий ремонт деталей низа обуви. | 9.  8. |

1. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПО ТЕМАМ

ВВОДНОЕ ЗАНЯТИЕ.

Беседа о профессии обувщика. Задачи учащихся в 5-м классе. Объекты учебных работ. Ответственность учащихся за сохранность инструмента и оборудования, находящегося в мастерской. Распределения учащихся по рабочим местам с учётом индивидуальных особенностей. Порядок дежурства. Правила поведения учащихся в мастерской. Правила безопасной работы в мастерской.

РАБОТА РУЧНЫМ ИНСТРУМЕНТОМ.

**Технические сведения.** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика, количество сложений. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Виды и способы заточки ножей.

**Оборудование и инструменты.** Молоток, шило, крючок, отвёртки, нож, брусок, ножовка, металлическая пластина, тиски, клещи, пробойник, ножовка.

**Материалы.** Нитки капроновые, войлок, кожа, резина, гвозди, тексы, старая обувь, металлическая пластина.

**Практические работы.** Работа крючком на куске войлока. Работа крючком на валенке. Восстановление оборванной нити. Прошивка полиуретановой подошвы. Разбор обуви отвёрткой на детали. Работа с молотком, пробойником, тексами и гвоздями. Вырезание разных фигур из различных материалов. Брусование деталей из разных материалов. Заточка ножа на бруске. Заправка ножовочного полотна. Выпиливание металлической набойки.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

СКЛЕИВАНИЕ.

**Технические сведения.** Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем.

**Материалы и инструменты.** Клеи, кисточка, бумага, кожа, резина.

**Практические работы.** Работа с казеиновым клеем. Работа с клеем «88», «Момент». Работа с клеем «Эпоксидный». Работа с клеем «Резиновый». Работа с клеем «Ропид-5».

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

ПОДГОТОВКА ОБУВИ К РЕМОНТУ.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ОБУВИ.

**Технические сведения.** Оборудование и инструменты. Материалы для ремонта. Технология работы. Техника безопасности при работе.

**Оборудование и инструменты.** Молоток, шило, крючок, отвёртки, нож, брусок, ножовка, металлическая пластина, тиски, клещи, пробойник.

**Материалы.** Нитки капроновые, кожа, резина, гвозди, тексы, старая обувь.

**Практические работы.** Осмотреть обувь. Определить дефекты. Удалить загрязнения. Подобрать материалы. Удалить металлические крепители и изношенные детали. Подготовить к ремонту верх, подошву, каблуки. Подготовить заплату, рубчик, профилактику. Подготовить набойки резиновые, полиуретановые, металлические. Приклеить и прошить подошву. Приклеить профилактику. Поставить заплату с помощью шила-крючка. Приклеить и прибить резиновую набойку на каблуки. Приклеить и прибить полиуретановую набойку на каблуки. Укрепление низкого резинового каблука.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

ЗНАКОМСТВО СО ШВЕЙНОЙ МАШИНКОЙ С НОЖНЫМ ПРИВОДОМ.

**Изделия.** Мешочек для хранения обуви. Шлёпки.

**Технические сведения.** Характеристика и основные механизмы швейной машины. Меры безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места. Винт-разъединитель. Моталка и намотка ниток на шпульку. Ножной привод. Виды ниточных швов.

**Материалы.** Нитки х/б, кусочки ткани, крой.

**Оборудование и инструменты.** Швейная машина ножного привода, ножницы.

**Практические работы.** Заправить верхнюю и нижнюю нитку в машину. Поработать на машине в режиме холостого хода. Намотать нитки на шпульки. Выполнить строчки на бумаге по прямым и кривым линиям. Выполнить пробные строчки на ткани. Выполнить настрочной шов. Выполнить тачной шов. Выполнить выворотный шов. Отделать крой мешочка вышивкой. Обработать боковые срезы. Обметать срезы шва. Обработать верхний срез. Изготовить и продёрнуть шнур. Сострочить союзку с подкладкой выворотным швом. Простегать союзку с подкладкой. Соединить союзку со стелькой. Присоединить окантовку. Вывернуть и прошить окантовку. Присоединить кожаную подошву.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

ЗНАКОМСТВО С РУКАВНОЙ МАШИНКОЙ ДЛЯ РЕМОНТА ОБУВИ.

**Технические сведения.** Характеристика и основные механизмы швейной машины. Меры безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места. Механизм заправки ниток и его регулировка. Технология восстановления швов в обуви. Технология постановки заплат. Технология ремонта мягкого задника в туфлях.

**Оборудование и инструменты.** Швейная рукавная машина, ножницы, нож, кисточка.

**Материалы.** Старая обувь, нитки, иголка, кусочки кожи, резиновый клей.

**Практические работы.** Заправить верхнюю и нижнюю нитку в машину. Поработать на машине в режиме холостого хода. Поработать по техническим рисункам швов. Удалить старые нитки. Склеить детали резиновым клеем. Восстановить шов. Восстановление тачного шва потайным швом. Выкраивание, брусование, приклеивание, пристрачивание заплаты. Изготовление шаблона, выкраивание, брусование, приклеивание, пристрачивание заплаты. Выкраивание, брусование, приклеивание, пристрачивание мягкого задника.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

ЗНАКОМСТВО С ОТДЕЛОЧНЫМ СТАНКОМ.

**Технические сведения.** Характеристика и основные механизмы. Меры безопасности при работе. Заправка наждачного полотна и правила работы на наждачном круге. Уход за станком. Технология постановки профилактики. Технология обработки боковой поверхности. Материалы для изготовления подошв. Материалы для изготовления каблуков. Кожа для изготовления подошв и подмёток. Кожаные флики для выравнивания каблука.

**Оборудование и материалы.** Отделочный станок, старая обувь, наждачная бумага, ножницы. Профилактика, клей «88», кисточка, плитка, молоток, каблук с набойкой.

**Практические работы.** Поработать на щётке. Шлифование разной поверхности. Поработать на фрезе. Поставить профилактику. Шлифование боковой поверхности набойки. Шлифование боковой поверхности резиновой подошвы. Выравнивание набоечной поверхности каблука. Отполировать подошву. Обработать флик с бахтармянной стороны. Отшлифовать боковую поверхность.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

МЕЛКИЙ РЕМОНТ ДЕТАЛЕЙ НИЗА ОБУВИ.

**Технические сведения.** Виды каблуков. Материалы для обтяжки каблука. Т.Б. при работе. Строение каблука. Материалы, применяемые для каблуков и набоек. Технология ремонта перелома пучковой части полиуретановой подошвы. Материалы для изготовления рубчиков.

**Оборудование и материалы.** Обувь, наждачная бумага, клей «Ропид», молоток, кисточка, крючок, нож, ножницы, кожа, резина, кожаные флики, кожаные подмётки, станок, металлические косячки.

**Практические работы.** Выкроить и приклеить обтяжку на каблуки. Прикрепить и обработать резиновую и полиуретановую набойки. Подклеить и пришить полиуретановую подошву. Зачистить, приклеить и обработать профилактику. Зачистить, прошить, приклеить резиновую подмётку. Поставить и обработать кожаную подмётку. Поставить рубчики. Нарастить каблуки с помощью кожаных флик. Поставить полиуретановую набойку и прибить металлические косячки. Изготовить и поставить новые стельки в туфли.

**Умения.** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

4. КОМПЛЕКСНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

И.М. Шаганова «Технология сборки заготовок верха обуви»

Н.З. Майорова «Технология сборки обуви»

Б.Я. Краснов «Материаловедение обувного кожгалантерейного производства»

П.И.Ковалено «Ремонт обуви»

Генри Карг «Ремонт обуви»

В.С. Макарова «Моделирование и конструирование обуви и колодок»

И.М. Шагатова «Технология раскроя материалов на детали обуви»

А.Н. Калита «Справочник обувщика»

Т.А.Набалов «Оборудование предприятий по индивидуальному пошиву и ремонту обуви»

Я.М.Рабинович «Техника безопасности в обувном производстве»

М.Г.Любич О.А. Тер-акова «Ремонт обуви»

О.Г. Жукова «Кожа в умелых руках»

О.Сивотялова Р. Андреева «Изделия и кожи»

А.Я Палицкий М.М. Дейч «Изготовление обуви по индивидуальным заказам»

Б.М Стронгин В.М. Морева «Справочник мастера-обувщика»

В.А.Фукин В.В.Костылева В.П.Лыба «Проектирование обувных колодок»

В.И.Колосков «Оборудование раскройных цехов, обувных фабрик»

В.А. Козлова «Справочник обувщика»

С.А.Хворостухина «Изделия из кожи и замши»

А.И.Бурдюгова «Домашние тапочки»

Анна Зайцева «Тапочки ручной работы»

**ЗНАНИЯ И УМЕНИЯ.**

**5 кл.**

**Должны знать:** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем.

**Должны уметь:** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

1. **кл.**

**Должны знать:** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем.

**Должны уметь:** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися.

1. **кл.**

**Должны знать:** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Виды и способы заточки ножей. Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем. Характеристика и основные механизмы швейной машины. Меры безопасности при работе на швейной машине. Организация рабочего места. Виды ниточных швов. Механизм заправки ниток и его регулировка. Технология восстановления швов в обуви.

**Должны уметь:** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися. Работать ручным инструментом и на швейной машинке. Делать мелкий ремонт обуви.

1. **кл.**

**Должны знать:** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Виды и способы заточки ножей. Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем. Характеристика и основные механизмы. Меры безопасности при работе. Заправка наждачного полотна и правила работы на наждачном круге. Уход за станком. Технология постановки профилактики и набоек. Технология обработки боковой поверхности. Материалы для изготовления подошв. Материалы для изготовления каблуков. Материалы для обтяжки каблука. Материалы, применяемые для каблуков и набоек.

**Должны уметь:** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися. Работать ручным инструментом и на отделочном станке. Делать мелкий ремонт обуви.

1. **кл.**

**Должны знать:** Инструменты и приспособления. Т.Б. при работе ручным инструментом. Техника работы. Нитки капроновые, их характеристика, количество сложений. Технология прошивки подошвы. Детали обуви. Назначение клеёв. Разновидность клеёв и технология их использования. Т.Б. при работе с клеем. Термоактиватор и его назначение. Шкаф для сушки клеевых плёнок. Т.Б. при работе с электроплитой. Пожарная безопасность. Технология работы с «Резиновым» клеем, с клеем типа «Ропид-5», с клеем «Эпоксидный», с клеем «88», «Момент», с казеиновым клеем. Характеристика и основные механизмы. Меры безопасности при работе. Заправка наждачного полотна и правила работы на наждачном круге. Уход за станком. Технология постановки профилактики и набойки. Технология обработки боковой поверхности. Материалы для изготовления подошв и каблуков.

**Должны уметь:** Соблюдение технологических нормативов и правил безопасной работы. Экономное расходование материалов. Анализ выполненных работ учащимися. Работать ручным инструментом и на отделочном станке. Делать мелкий ремонт обуви.