Курганинский район

муниципальное образование

муниципальное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа № 12 ст. Михайловской

наименование образовательного учреждения

Утверждено:

решением педсовета

протокол № 1\_ от30.08.2010 г

Председатель педсовета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П.Ополева

подпись директора ОУ Ф.И.О

**Рабочая программа**

По предмету Технология ручных работ

Класс 10

Уровень профессиональный

Учитель Мерзликина Елена Вячеславовна

Программа разработана в соответствии с учебным планом для профессиональной подготовки швей( для предприятия бытового обслуживания)

Пояснительная записка

Рабочая программа по «Швейному делу» , «Технология ручных работ» разработана для обучения учащихся для 10 класса по учебному плану экспериментальной площадки «Профессиональное обучение учащихся»

Содержание программы разработано на основе системного анализа швейного производства и трудовых функций швеи с учетом обеспечения преемственной связи с профессиональным обучением учащихся 8-11 классов и изучения основ наук в школе.

Программой предусмотрено выполнение лабораторно – практических работ, которые способствуют формированию умений осознанию применять полученные знания на практике.

Освоение этого нового курса осуществляется межпредметными связями общеобразовательной школы черчение, математика, химия, биология.

Независимо от изучаемых технологий, содержанием программы

предусматривается изучение материала по следующим сквозным образовательным линиям:

• культура и эстетика труда;

• получение, обработка, хранение и использование информации;

• основы черчения, графики, дизайна;

• знакомство с миром профессий, выбор жизненных, профессиональных планов учащимися;

• влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;

• проектная деятельность;

• история, перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

Целью профессионально - трудового обучения является подготовка учащихся к самостоятельному выполнению не сложных видов работ по специальности «Швейное дело» .Основной задачей курса « Технология ручных работ» обучения является формирование профессиональных знаний, умений и навыков при выполнении операции по обработке деталей и узлов швейных изделий, а также работа на швейной машине с электрическим приводом, знание и работа на промышленных швейных машинах, знание классификации швейных машин, безопасность труда на швейной машине, правила пользования электрическими приборами .

Теоретические знания в основе рыночной экономике, технологической документации, материаловедение и охране труда в технологической последовательности.

**Результаты обучения**

Результаты обучения к уровню подготовки и содержат три компонента:

знать/понимать - перечень необходимых для усвоения каждым учащимся знаний, уметь – владение конкретными навыками практической деятельности, а также компонент, включающий знания и умения, ориентированные на решение разнообразных жизненных задач.

Результаты обучения сформулированы в требованиях в обобщенном виде и являются инвариантными по отношению к направлению технологической подготовки учащихся.

Ожидаемые результаты обучения, по данной программе, в наиболее обобщенном виде

могут быть сформулированы так:

овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами;

умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;

навыками самостоятельного планирования и разработки моделей одежды;

формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда.

«Технология ручных работ» в 10 классе составляет 34 часа, 1 час в неделю.

**Тематическое распределение часов программы «Технология ручных работ» 10 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Тема | Авторизованная программа |
| 10 класс |
| 1. | Технология ручных работ | 14 |
| 2. | Работа с тканью | 20 |
|  | всего | 34ч |

**Содержание программы технология ручных работ (34 часа).**

1.Технология ручных работ ( 14 часов).

ТБ при ручных работах. Организация рабочего места. Инструменты и приспособления, классификация. Основные понятия ручных работ. Виды ручных работ. Практическая работа выполнение ручных работ. Копировальные стежки. Обработка деталей кроя. Подготовка к первой примерки. Первая примерка. Устранение дефектов.

2. Работа с тканью ( 20 часов).

Силуэты и стиль в одежде. Требования, предъявляемые к качеству одежды. Правило снятия мерок. Построение чертежа изделия. Моделирование. Технология изготовления одежды. Выявление дефектов изделия. Практическая работа по обработке деталей.

**Требование по подготовке учащихся к данному курсу.**

По окончании 10 класса учащиеся должны знать: название деталей одежды, виды отделок, технологию изготовления одежды, поузловую обработку деталей, силуэты и стили в одежде, построению чертежей, моделированию изделий, подготовке ткани к раскрою, раскрой ткани, прибавки на свободное облегание, правила раскроя с учетом особенностей ткани,

Уметь: использовать все виды переводов выкроек из журналов мод, уметь свободно чертить и моделировать изделия, обрабатывать все детали ручными стежками, готовить изделия к первой примерки.

**Литература.**

Учебник «Работа с тканью 9-10 класс» ред. Москва 1993 г.

Учебник «Творческие проекты для старшеклассников» В.Д. Симоненко 2000г.

Учебник «Технология» М.Й. Скопцова 2001г.

Учебник «Технология обработки ткани 7-9 класс» Москва 2002 г.

Обсуждено: Согласовано:

на заседании МО заместитель директора

протокол № \_1\_ от 30.08. 2010 г. 30. 08. 2010 г.

Руководитель МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В.Мерзликина \_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В.Вожинская

подпись руководителя МО Ф.И.О. подпись Ф.И.О.

Курганинский район

муниципальное образование

муниципальное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа № 12 ст. Михайловской

наименование образовательного учреждения

Утверждено:

решением педсовета

протокол № 1\_ от30.08.2010 г

Председатель педсовета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П.Ополева

подпись директора ОУ Ф.И.О

**Рабочая программа**

По предмету Технология ручных работ

Класс 11

Уровень профессиональный

Учитель Мерзликина Елена Вячеславовна

Программа разработана в соответствии с учебным планом для профессиональной подготовки швей( для предприятия бытового обслуживания)

Пояснительная записка

Рабочая программа по «Швейному делу» , «Технология ручных работ» разработана для обучения учащихся для 11 класса по учебному плану экспериментальной площадки «Профессиональное обучение учащихся»

Содержание программы разработано на основе системного анализа швейного производства и трудовых функций швеи с учетом обеспечения преемственной связи с профессиональным обучением учащихся 8-11 классов и изучения основ наук в школе.

Программой предусмотрено выполнение лабораторно – практических работ, которые способствуют формированию умений осознанию применять полученные знания на практике.

Освоение этого нового курса осуществляется межпредметными связями общеобразовательной школы черчение, математика, химия, биология.

Независимо от изучаемых технологий, содержанием программы

предусматривается изучение материала по следующим сквозным образовательным линиям:

• культура и эстетика труда;

• получение, обработка, хранение и использование информации;

• основы черчения, графики, дизайна;

• знакомство с миром профессий, выбор жизненных, профессиональных планов учащимися;

• влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;

• проектная деятельность;

• история, перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

Целью профессионально - трудового обучения является подготовка учащихся к самостоятельному выполнению не сложных видов работ по специальности «Швейное дело» .Основной задачей курса « Технология ручных работ» обучения является формирование профессиональных знаний, умений и навыков при выполнении операции по обработке деталей и узлов швейных изделий, а также работа на швейной машине с электрическим приводом, знание и работа на промышленных швейных машинах, знание классификации швейных машин, безопасность труда на швейной машине, правила пользования электрическими приборами .

Теоретические знания в основе рыночной экономике, технологической документации, материаловедение и охране труда в технологической последовательности.

**Результаты обучения**

Результаты обучения к уровню подготовки и содержат три компонента:

знать/понимать - перечень необходимых для усвоения каждым учащимся знаний, уметь – владе-

ние конкретными навыками практической деятельности, а также компонент, включающий знания и умения, ориентированные на решение разнообразных жизненных задач.

Результаты обучения сформулированы в требованиях в обобщенном виде и являются инвариантными по отношению к направлению технологической подготовки учащихся.

Ожидаемые результаты обучения, по данной программе, в наиболее обобщенном виде

могут быть сформулированы так:

овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами;

умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;

навыками самостоятельного планирования и разработки моделей одежды;

формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда.

«Технология ручных работ» в 11 классе составляет 34 часа, 1 час в неделю.

**Тематическое распределение часов программы «Технология ручных работ» 11 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Тема | Авторизованная программа |
| 11 класс |
| 1. | Технология | 5 |
| 2. | Технология ручных работ | 29 |
|  | всего | 34ч |

**Содержание программы технология ручных работ 11 класс (34 часа).**

1.Технология (5 часов).

Общие сведения об одежде. Основные этапы изготовления одежды. Выбор и ассортимент ткани. Зарисовка моделей. Разработка моделей.

2. Технология ручных работ ( 29 часов).Характеристика изделия. Технологическая карта. Методы экономичного расчета. Работа с выкройками. Измерение и изменение выкройки по модели. Ручные стежки и строчки. Операция ВТО. Технология раскроя ткани. Проведение первой примерки. Вторая примерка. Творческий проект. Этапы выполнения проекта. Расчет себестоимости изделия. Защита проекта.

**Требование по подготовке учащихся к данному курсу.**

В результате изучения технологии на профильном уровне учащиеся должны знать: общее сведения об одежде, ассортимент ткани, определить тип фигуры и размер, изменить выкройку по модели.

Уметь: экономично рассчитывать ткани на изделия, свободно конструировать и моделировать изделия, самостоятельно выполнять творческие проекты.

**Литература :**

Учебник «Работа с тканью 9-10 класс» ред. Москва 1993 г.

М.Й. Скопцова «Технология. Обслуживающий труд» 2001г.

Мельникова «Технология обработки ткани 7-9 класс» Москва 2002 г

В.Д. Симоненко «Творческие проекты для старшеклассников» 2000 г.

Л.В.Мельникова «Обработка тканей» 9-10 класс. Москва 1990г.Л

А. Краузе. «Секреты шитья»

В.Воеводина. «Одевайтесь со вкусом»

Обсуждено: Согласовано:

на заседании МО заместитель директора

протокол № \_1\_ от 30.08. 2010 г. 30. 08. 2010 г.

Руководитель МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В.Мерзликина \_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В.Вожинская

подпись руководителя МО Ф.И.О. подпись Ф.И.О.

Курганинский район

муниципальное образование

муниципальное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа № 12 ст. Михайловской

наименование образовательного учреждения

Утверждено:

решением педсовета

протокол № 1\_ от30.08.2010 г

Председатель педсовета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П.Ополева

подпись директора ОУ Ф.И.О

**Рабочая программа**

По предмету Технология машинных работ

Класс 10

Уровень профессиональный

Учитель Мерзликина Елена Вячеславовна

Программа разработана в соответствии с учебным планом для профессиональной подготовки швей( для предприятия бытового обслуживания)

**Пояснительная записка**

Рабочая программа по «Швейному делу» , «Технология машинных работ» разработана для обучения учащихся для 10 класса по учебному плану экспериментальной площадки «Профессиональное обучение учащихся»

Содержание программы разработано на основе системного анализа швейного производства и трудовых функций швеи с учетом обеспечения преемственной связи с профессиональным обучением учащихся 8-11 классов и изучения основ наук в школе.

Программой предусмотрено выполнение лабораторно – практических работ, которые способствуют формированию умений осознанию применять полученные знания на практике.

Освоение этого нового курса осуществляется межпредметными связями общеобразовательной школы черчение, математика, химия, биология.

Независимо от изучаемых технологий, содержанием программы

предусматривается изучение материала по следующим сквозным образовательным линиям:

• культура и эстетика труда;

• получение, обработка, хранение и использование информации;

• основы черчения, графики, дизайна;

• знакомство с миром профессий, выбор жизненных, профессиональных планов учащимися;

• влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;

• проектная деятельность;

• история, перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

Целью профессионально - трудового обучения является подготовка учащихся к самостоятельному выполнению не сложных видов работ по специальности «Швейное дело» .

Основной задачей курса « Технология машинных работ» обучения является формирование профессиональных знаний, умений и навыков при выполнении операции по обработке деталей и узлов швейных изделий, а также работа на швейной машине с электрическим приводом, знание и работа на промышленных швейных машинах, знание классификации швейных машин, безопасность труда на швейной машине, правила пользования электрическими приборами .

Теоретические знания в основе рыночной экономике, технологической документации, материаловедение и охране труда в технологической последовательности.

**Результаты обучения**

Результаты обучения к уровню подготовки и содержат три компонента:

знать/понимать - перечень необходимых для усвоения каждым учащимся знаний, уметь – владе-

ние конкретными навыками практической деятельности, а также компонент, включающий знания и умения, ориентированные на решение разнообразных жизненных задач.

Результаты обучения сформулированы в требованиях в обобщенном виде и являются инвариантными по отношению к направлению технологической подготовки учащихся.

Ожидаемые результаты обучения, по данной программе, в наиболее обобщенном виде

могут быть сформулированы так:

овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами;

умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;

навыками самостоятельного планирования и разработки моделей одежды;

формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда.

«Технология машинных работ» в 10 классе составляет 68ч., 2 часа в неделю

**Тематическое распределение часов программы «Технология машинных работ»10 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Тема | Авторизованная программа |
|  |  | 10 класс |
| 1. | Машиноведение . Основные сведение о промышленной швейной машине | 5 |
| 2. | Уход за швейной машиной | 8 |
| 3. | Машинные работы | 30 |
| 4. | Работа на швейной машине | 25 |
| 5. | Технология последовательности изготовления одежды |  |
|  | всего | 68ч |

**Содержание программы**

1. Машиноведение 5 часов.

Промышленные стачивающие машины. Классификация швейных машин. Устройство швейных машин. Устройство специализированных машин. Элементы машиноведения.

1. Уход за швейной машиной 8 часов.

Виды стачивающих швов. Классификация швейных машин. Приспособление к швейной машине. Работа на швейной машине.

1. Машинные работы 30 часов.

ВТО изделия. Обработка горловин. Обработка изделий. Обработка пройм. Обработка застежки молнии. Накладные карманы. Плечевые швы. Обработки косой бейкой. Обработки кокеток. Обработка горловин, манжет, рюш. Обработка всех видов карманов. Обработка рукава. Работа над творческим проектом. Защита проектов. Оценка проектов.

1. Работа на швейной машине 25 часов.

Обработка горловины. Выполнение образцов обработки горловины. Обработка горловины косой бейкой. Обработка изделия после второй примерки. Обработка рукавов. Работа над творческим проектом. Конструирование и моделирование отдельных узлов изделия.

**Требование к подготовке учащихся к данному курсу.**

По окончание 10 класса учащиеся должны знать бригадную форму применяемую на швейном производстве обработке деталей последовательность их соединений, устройство швейной машины, обработку изделий.

Уметь: ориентироваться в задании выполнять творческие проекты самостоятельно, уметь работать на всех видах швейных машин, обрабатывать и заготавливать мелкие детали одежды, уметь подбирать изделия на данную фигуру.

**Литература.**

Учебник «Работа с тканью 9-10 класс» ред. Москва 1993 г.

М.Й. Скопцова «Технология. Обслуживающий труд» 2001г.

Мельникова «Технология обработки ткани 7-9 класс» Москва 2002 г

В.Д. Симоненко «Творческие проекты для старшеклассников» 2000 г.

Л.В.Мельникова «Обработка тканей» 9-10 класс. Москва 1990г.Л

А. Краузе. «Секреты шитья»

В.Воеводина. «Одевайтесь со вкусом»

Обсуждено: Согласовано:

на заседании МО заместитель директора

протокол № \_1\_ от 30.08. 2010 г. 30. 08. 2010 г.

Руководитель МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В.Мерзликина \_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В.Вожинская

подпись руководителя МО Ф.И.О. подпись Ф.И.О.

Курганинский район

муниципальное образование

муниципальное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа № 12 ст. Михайловской

наименование образовательного учреждения

Утверждено:

решением педсовета

протокол № 1\_ от30.08.2010 г

Председатель педсовета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.П.Ополева

подпись директора ОУ Ф.И.О

**Рабочая программа**

По предмету Технология машинных работ

Класс 11

Уровень профессиональный

Учитель Мерзликина Елена Вячеславовна

Программа разработана в соответствии с учебным планом для профессиональной подготовки швей( для предприятия бытового обслуживания)

**Пояснительная записка**

Рабочая программа по «Швейному делу» , «Технология машинных работ» разработана для обучения учащихся для 11 класса по учебному плану экспериментальной площадки «Профессиональное обучение учащихся»

Содержание программы разработано на основе системного анализа швейного производства и трудовых функций швеи с учетом обеспечения преемственной связи с профессиональным обучением учащихся 8-11 классов и изучения основ наук в школе.

Программой предусмотрено выполнение лабораторно – практических работ, которые способствуют формированию умений осознанию применять полученные знания на практике.

Освоение этого нового курса осуществляется межпредметными связями общеобразовательной школы черчение, математика, химия, биология.

Независимо от изучаемых технологий, содержанием программы

предусматривается изучение материала по следующим сквозным образовательным линиям:

• культура и эстетика труда;

• получение, обработка, хранение и использование информации;

• основы черчения, графики, дизайна;

• знакомство с миром профессий, выбор жизненных, профессиональных планов учащимися;

• влияние технологических процессов на окружающую среду и здоровье человека;

• проектная деятельность;

• история, перспективы и социальные последствия развития технологии и техники.

Целью профессионально - трудового обучения является подготовка учащихся к самостоятельному выполнению не сложных видов работ по специальности «Швейное дело» .Основной задачей курса « Технология ручных работ» обучения является формирование профессиональных знаний, умений и навыков при выполнении операции по обработке деталей и узлов швейных изделий, а также работа на швейной машине с электрическим приводом, знание и работа на промышленных швейных машинах, знание классификации швейных машин, безопасность труда на швейной машине, правила пользования электрическими приборами .

Теоретические знания в основе рыночной экономике, технологической документации, материаловедение и охране труда в технологической последовательности.

**Результаты обучения**

Результаты обучения к уровню подготовки и содержат три компонента:

знать/понимать - перечень необходимых для усвоения каждым учащимся знаний, уметь – владе-

ние конкретными навыками практической деятельности, а также компонент, включающий знания и умения, ориентированные на решение разнообразных жизненных задач.

Результаты обучения сформулированы в требованиях в обобщенном виде и являются инвариантными по отношению к направлению технологической подготовки учащихся.

Ожидаемые результаты обучения, по данной программе, в наиболее обобщенном виде

могут быть сформулированы так:

овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию материалов, энергии, информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами;

умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы;

навыками самостоятельного планирования и разработки моделей одежды;

формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда.

« Технология машинных работ» в 11 классе составляет 102 часа, 3 часа в неделю.

**Тематическое распределение часов программы «Технология машинных работ»**

**11 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Разделы и темы | Модифицированная программа |
| 1. | Машиноведение | 14 |
| 2. | Обработка основных деталей и узлов | 54 |
| 3. | Конструирование и моделирование | 34 |
|  | всего | 102 |

**Содержание программы (102 часа).**

1.Машиноведение. ( 14 часов).

ТБ при работе на швейной машине. Универсальные швейные машины. Работа на швейной машине. Автоматические швейные машины. Принцип работ машин. Простейшие приемы регулировки машин. Чтение схем. Машинные строчки.

2. Обработка основных деталей и узлов (54 часа).

Обработка прямого воротника. Застежка с втачными планками и отложным воротником. Застежка с втачными планками воротник стойка. Планки в рамку. Обработка воротников. Воротник круглый с кружевом. Воротник с завязывающимися концами. Цельнокроеный. Обработка круглого выреза горловины. Обработка горловин планкой. Обработка рукава. Обработка манжет. Втачивание рукава. Обработка петель машинным способом. Обработка карманов (накладных, овальных, прорезных). Виды отделок. Обработка застежки молния. Пришивание пуговиц, аппликация.

3. Конструирование и моделирование (34 часа)

Современное направление моделирование. Понятие конструирование. Композиция, цвет, ритм. Типология фигур. Измерение фигур, осанка прибавки. Построение базисной сетки. Построение чертежа основы. Конструирование плечевого изделия. Моделирование плечевого изделия. Моделирование рукава, различных моделей юбки. Построение и моделирование юбка-брюки. Моделирование брюк. Работа над творческим проектом. Защита проекта.

**Требование к подготовке учащихся.**

В результате изучения технологии на профильном уровне учащиеся должны знать: характеристику универсальных машин, обработку мелких деталей изделия, построению чертежа основы, моделирование и конструирование одежды.

Уметь: организовать рабочее место, стачивать и обметывать края изделий, моделировать и конструировать изделия, выполнять творческие проекты самостоятельно.

**Литература.**

В.Д. Симоненко «Творческие проекты для старшеклассников» 2000 г.

Л.В. Мельникова «Обработка тканей» 9-10 класс Москва 1990г.

А.Краузе «Секреты шитья»

Т.Д.Саксаганский «Школьнику об организации производства»

А.Т. Труханова « Основы швейного производства»

Л.В.Мартопляс «Школа кройки и шитья на дому»

Обсуждено: Согласовано:

на заседании МО заместитель директора

протокол № \_1\_ от 30.08. 2010 г. 30. 08. 2010 г.

Руководитель МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В.Мерзликина \_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В.Вожинская

подпись руководителя МО Ф.И.О подпись Ф.И.О. .