

государственное бюджетное образовательное учреждение
профессиональная образовательная организация
«Магнитогорский технологический колледж имени В.П. Омельченко»

**Основы швейного дела
с учетом стандарта Ворлдскиллс
по компетенции «Технологии моды»**

**Дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа**

Магнитогорск, 2019

Программа рекомендована

на заседании цикловой комиссии
«Швейное производство и дизайн»
Протокол № 2 от «20» сентября 2019г.
Председатель _____ С.В.Романенко

Согласовано

Зам. директора по УПР

_____ Е.В. Пушкарева

Организация-разработчик: ГБОУ ПОО Магнитогорский технологический колледж
им. В.П.Омельченко»

Разработчик:

Романенко С.В. – мастер производственного обучения ГБОУ ПОО МТК

Рецензент:

Внешний:

Поздина М.В. - индивидуальный предприниматель

Внутренний:

Курлянова Н.В. – методист ГБОУ ПОО МТК

Основы швейного дела с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Технологии моды»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа

1. Цели реализации программы

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа направлена на обучение учащихся 6-11-х классов общеобразовательных организаций в целях последовательного приобретения первоначальных профессиональных знаний, умений и навыков с учетом спецификации стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Технологии моды».

2. Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения

2.1. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Программа разработана в соответствии:

- со спецификацией стандарта компетенции «Технологии моды» (WorldSkills Standards Specifications);

- с Профессиональным стандартом «Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи» (утвержден приказом Минтруда России от 21.12.2016 №40665);

- с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

К освоению программы допускаются учащиеся 6-11-х классов общеобразовательных организаций. Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Минздрава России (наличие медицинской книжки).

2.2 Требования к результатам освоения программы

В результате освоения программы слушатель должен

знать:

– историю, современное состояние и перспективы движения WorldSkills International (WSI) и Ворлдскиллс Россия («Молодые профессионалы»);

– государственные стандарты Российской Федерации и технические условия, регламентирующие процесс ремонта швейных изделий;

– требования охраны труда, пожарной безопасности;

- мировые технологии модной индустрии;
- материалы или ткани, их характеристики, свойства, способы применения;
- профессиональную речь и терминологию;
- назначение, устройство, принципы и режимы работы швейного оборудования и оборудования для влажно-тепловой обработки, применяемого при пошиве изделий из различных в обработке материалов;
- правила заправки, чистки, смазки швейного оборудования, виды основных неполадок и способы их устранения;
- способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажно-тепловой обработки изделий бытовой и специальной одежды, домашнего текстиля из различных в обработке материалов;
- способы осуществления внутрипроцессного контроля качества изделий бытовой и специальной одежды, домашнего текстиля и текстильной галантереи из различных в обработке материалов.

уметь:

- выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда, электробезопасности, гигиены труда, пожарной безопасности;
- использовать швейное оборудование и оборудование для влажно-тепловой обработки при выполнении ремонта изделий бытовой и специальной одежды, домашнего текстиля из простых в обработке материалов по индивидуальным заказам;
- осуществлять текущий уход за швейным оборудованием и оборудованием для влажно-тепловой обработки;
- выполнять технологические операции изделий из различных в обработке материалов на машинах и вручную в соответствии с государственными и отраслевыми стандартами, техническими условиями.

3. Содержание программы

Категория слушателей: учащиеся 6-11-х классов общеобразовательных организаций

Трудоемкость обучения: 72 академических часа.

Форма обучения: очная.

3.1. Учебный план

№	Наименование модулей	Всего, часов	В том числе			Форма контроля
			лекции	практические занятия	промежуточный и итоговый контроль	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Теоретическое обучение (не более 20% от общего количества часов)	28	22	0	6	Зачет
1.1	Современные профессиональные технологии	8	6	0	2	Зачет
1.2	Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Стандарт компетенции WSSS «Технологии моды»	12	10	0	2	Зачет
1.3	Требования охраны труда и техники безопасности	8	6	0	2	Зачет
2.	Профессиональный курс	44	6	32	6	Зачет
2.1	Модуль 1 Основы конструирования поясного изделий	10	2	6	2	Зачет
2.2	Модуль 2 Основы швейного дела	18	2	14	2	Зачет
2.3	Модуль 3 Изготовление поясного изделий	16	2	12	2	Зачет
	ИТОГО:	72	28	32	12	

3.2. Учебно-тематический план

№	Наименование модулей	Всего, часов	В том числе			Форма контроля
			лекции	практические занятия	промежуточный и итоговый контроль	
1	2	3	4	5	6	7
1	Теоретическое обучение	28	22	0	6	Зачет
1.1	Современные профессиональные технологии	8	6	0	2	Зачет
1.2	Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Стандарт компетенции WSSS «Технологии моды»	12	10	0	2	Зачет

1.2.1	История, современное состояние и перспективы движения WorldSkills International (WSI) и Ворлдскиллс Россия («Молодые профессионалы»)	4	2	0	2	Зачет
1.2.2	Актуальное техническое описание по компетенции. Спецификация стандарта Ворлдскиллс по компетенции	8	8	0	0	
1.3	Требования охраны труда и техники безопасности	8	6	0	2	Зачет
1.3.1	Инструктаж по охране труда на ручных операциях	2	2	0	0	
1.3.2	Инструктаж по охране труда на стачивающих и специальных машинах всех типов.	4	2	0	2	Зачет
1.3.3	Инструктаж по охране труда на электрических утюгах.	2	2			
2.	Профессиональный курс	44	6	32	6	Зачет
2.1	Модуль 1 Основы конструирования поясного изделий	10	2	6	2	Зачет
2.1.1	Конструирование конической юбки	3	1	2	-	-
2.1.2	Изготовление лекал конической юбки	7	1	4	2	Зачет
2.2	Модуль 2 Основы швейного дела	18	2	14	2	Зачет
2.2.1	Виды ручных стежков и строчек	7	1	6	-	Зачет
2.2.2	Виды машинных швов	11	1	8	2	Зачет
2.3	Модуль 3 Изготовление поясного изделий	16	2	12	2	Зачет
2.3.1	Технологические особенности тканей	1	1	0	-	-
2.3.2	Пошив конической юбки	15	1	12	2	Зачет
	ИТОГО:	72	28	32	12	

3.3. Учебная программа

Раздел 1. Современные профессиональные технологии

1. Современные профессиональные технологии.

Раздел 2 Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Стандарт компетенции WSSS«Технологии моды»

1.История, современное состояние и перспективы движения WorldSkills International (WSI) и Ворлдскиллс Россия («Молодые профессионалы») как инструмента развития профессиональных сообществ и систем подготовки кадров.

2.Актуальное техническое описание по компетенции. Спецификация стандарта Ворлдскиллс по компетенции.

Раздел 3 Требования охраны труда и техники безопасности

1. Требования охраны труда и техники безопасности

Программа инструктажа по охране труда и технике безопасности.

Общие сведения о месте проведения экзамена,

Требования охраны труда участниками и экспертами.

Общие обязанности участника и экспертов по охране труда. Правила оказания первой помощи.

Действия при возникновении чрезвычайной ситуации, ознакомление со схемой эвакуации и пожарными выходами.

2. Специфичные требования охраны труда, техники безопасности и окружающей среды компетенции

Требования охраны труда перед началом работы

Подготовка рабочего места.

Раздел 4 Профессиональный курс

Модуль 1 Основы конструирования поясного изделий

Тема 2.1 Конструирование конической юбки

Лекция №1. Технология построения конструкции конической юбки по размерным признакам.

Снятие мерок.

Расчет отрезков.

Практическое занятие №1. Построение сетки конструкции конической юбки по размерным признакам.

Практическое занятие №2. Построение конструкции конической юбки по размерным признакам.

Тема 2.2 Изготовление лекал конической юбки.

Рабочие лекала, лекала-эталоны.

Основные, производные и вспомогательные лекала.

Практическое занятие №3. Подготовка и выполнение раскладки лекал кроя конической юбки и правила раскладки на ткани.

Модуль 2 Основы швейного дела

Лекция. Виды ручных стежков и строчек.

Назначение ручных стежков временного и постоянного назначения. Правила выполнения ручных временного и постоянного назначения стежков.

Практическое занятие №1. Выполнение стежков временного назначения.

Практическое занятие №2. Выполнение стежков постоянного назначения.

Практическое занятие №3. Пришивание петель, крючков, пуговиц.

Лекция. Приёмы работ на швейной машине. Правила заправки ниток на швейной машине. Виды машинных швов.

Характеристики и назначение машинных швов. Правила выполнения машинных швов.

Практическое занятие №4. Заправка и регулировка швейной машины.

Практическое занятие №5. Выполнение соединительных швов.

Практическое занятие №6 Выполнение краевых и отделочных швов.

Практическое занятие №7. Выполнение отделочных швов.

Модуль 3 Изготовление поясного изделия

Тема 3.1. Технологические особенности тканей.

Лекция №1. Свойства различных тканей. Принципы обращения с тканями при раскрое, шитье, ВТО.

Влияние состава на внешний вид и свойства тканей. Отличительные признаки тканей. Влияние свойства тканей и на процессы швейного производства.

Тема 3.2. Технологические особенности изготовления швейных изделий.

Лекция №2. Процессы/технологии изготовления готовой одежды.

Совершенствование процесса последовательной обработки швейных изделий. Возможные дефекты, причины их возникновения, способы предупреждения.

Практическое занятие №1. Пошив конической юбки из х/б ткани. Подготовка юбки к примерке.

Практическое занятие №2. Начальная обработка юбки из х/б ткани.

Практическое занятие №3. Обработка застёжки.

Практическое занятие №4. Обработка поясом верхнего среза юбки.

Практическое занятие №5. Обработка нижнего среза юбки.

Практическое занятие №6. Окончательная отделка юбки из х/б ткани.

3.4. Календарный учебный график (порядок освоения модулей)

Период обучения (дни, недели)*	Наименование раздела, модуля
1 неделя 24 ч	<p>Тема 1.1 Современные профессиональные технологии – 6 ч; <i>Контрольно-проверочный урок -2 ч.</i></p> <p>Тема 1.2 Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Стандарт компетенции WSSS «Технологии моды»</p> <p>Тема 1.2.1 История, современное состояние и перспективы движения WorldSkills International (WSI) и Ворлдскиллс Россия («Молодые профессионалы») – 2 ч; <i>Контрольно-проверочный урок -2 ч.</i></p> <p>Тема 1.2.2 Актуальное техническое описание по компетенции. Спецификация стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Технологии моды» - 8 ч;</p> <p>Тема 1.3 Требования охраны труда и техники безопасности</p> <p>Тема 1.3.1 Инструктаж по охране труда на ручных операциях – 2 ч; Тема 1.3.2 Инструктаж по охране труда на стачивающих, специальных машинах – 2 ч;</p>
2 неделя 24 ч	<p>Тема 1.3.3 Инструктаж по охране труда на электрических утюгах – 2 ч. <i>Контрольно-проверочный урок -2 ч.</i></p> <p>Модуль 1 Основы конструирования поясного изделий</p> <p>Тема №1 Технология построения конструкции конической юбки по размерным признакам -1 ч. <i>Практическое занятие №1.</i> Построение сетки конструкции конической юбки по размерным признакам-2 ч. <i>Практическое занятие №2.</i> Построение конструкции конической юбки по размерным признакам-2 ч.</p> <p>Тема №2 Изготовление лекал конической юбки-1 ч. <i>Практическое занятие №3.</i> Подготовка и выполнение раскладки лекал кроя конической юбки и правила раскладки на ткани-2 ч. <i>Контрольно-проверочный урок -2 ч.</i></p> <p>Модуль 2 Основы швейного дела</p> <p>Тема №1 Виды ручных стежков и строчек-1 ч. <i>Практическое занятие №1.</i> Выполнение стежков временного назначения-2 ч. <i>Практическое занятие №2.</i> Выполнение стежков постоянного</p>

	<p>назначения-2 ч. <i>Практическое занятие №3.</i> Пришивание петель, крючков, пуговиц-2 ч. Тема №2 Приёмы работ на швейной машине. Виды машинных швов -1 ч. <i>Практическое занятие №4.</i> Заправка и регулировка швейной машины-2 ч. </p>
3 неделя 24 ч	<p><i>Практическое занятие №5.</i> Выполнение соединительных швов-2 ч. <i>Практическое занятие №6</i> Выполнение краевых и отделочных швов-2 ч. <i>Практическое занятие №7.</i> Выполнение отделочных швов-2 ч. Модуль 3 – Изготовление поясного изделий Тема 3.1. Свойства различных тканей. Принципы обращения с тканями при раскрое, шитье, ВТО – 1 ч. Тема 3.2 Технологические особенности изготовления швейных изделий– 1ч. <i>Практическое занятие №1.</i> Пошив конической юбки из х/б ткани. Подготовка юбки к примерке– 2ч. <i>Практическое занятие №2</i> Начальная обработка юбки из х/б ткани– 2ч. <i>Практическое занятие №3.</i> Обработка застёжки – 2ч. <i>Практическое занятие №4.</i> Обработка поясом верхнего среза юбки– 2ч. <i>Практическое занятие №5.</i> Обработка нижнего среза юбки– 2ч. <i>Практическое занятие №6</i> Окончательная отделка юбки из х/б ткани.– 2ч. <i>Контрольно-проверочный урок в виде теста – 2ч. </i></p>
	Итого: 72 ч.
Точный порядок реализации разделов, модулей (дисциплин) обучения определяется в расписании занятий.	

4. Материально-технические условия реализации программы

Наименование помещения	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
Аудитория	Лекции	Компьютер -1шт. проектор-1шт. интерактивная доска-1шт. доска классная-1шт. Столы базовые рабочие- 12 шт. Стулья- 24 шт.

Лаборатория	Практические и лабораторные занятия,	Оборудование и инструменты на 1 рабочее место: Раскройный стол -1шт. Манекен Мягкий портновский Monica размер 44 -1шт. Оверлог JACK JK804 (4-х ниточный) (Краеобметочная промышленная машина) Brother SL – 7340-3(5) -1шт. прямострочная, одноигольная, челночного стежка с автоматической смазкой-1шт. Lelit (Гладильная доска с вакуумом и нагревом) -1шт. Rotondi mini 3 (объем бака 2,1 л , утюг вес 1,8 кг) -1шт. Silter ST/B 110-H (Утюг электрический промышленный с тефлоновой съемной подошвой) - 1шт.
Компьютерный Класс	тестирование	Компьютер -10 ед. Проектор-1 ед. Экран-1 ед. Столы базовые рабочие-12 шт. Стулья-24 шт.

5. Учебно-методическое обеспечение программы

- техническая документация по компетенции «Технологии моды»;
- конкурсные задания по компетенции «Технологии моды»;
- задание демонстрационного экзамена по компетенции «Технологии моды»;
- печатные раздаточные материалы для слушателей;
- учебные пособия, изданные по отдельным разделам программы;
- профильная литература:
 1. Амирова Э.К., Конструирование одежды: учебник для нач. и сред. проф. образования/ Э. К. Амирова, О.В. Саккулина, Б.С. Сакулин, А.Т. Труханова – 7-е изд., стереотип. – М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 496 с.
 2. Амирова Э.К., Труханова А.Т., Саккулина О.В., Сакулин Б.С. Технология швейных изделий: учебник – 6-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2015 – 480 с.
 3. Савостицкий Н.А., Амирова Э.К. Материаловедение швейного производства: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. – 4-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 240 с.
 4. Булатова Е.Б., Евсеева М.Н. Конструктивное моделирование одежды. – М.: Издательский центр «Академия» 2016. – 269 с.

5. Поздняков В.Я., Казаков С.В. Экономика отрасли: учебное пособие для СПО – М.: Инфра М, 2016. – 320 с.

6. Складенко В.К., Прудков В. М. Экономика предприятия: учебник для СПО – М.: Инфра М, 2016. – 528 с.

– Официальный сайт оператора международного некоммерческого движения WorldSkills International - Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (электронный ресурс) режим доступа: <https://worldskills.ru>;

– Единая система актуальных требований Ворлдскиллс (электронный ресурс) режим доступа: <https://esat.worldskills.ru>.

6. Оценка качества освоения программы

Промежуточная аттестация по программе предназначена для оценки освоения слушателем модулей (разделов, дисциплин) программы и проводится в виде зачетов. По результатам любого из видов итоговых промежуточных испытаний, выставляются отметки по двухбалльной («удовлетворительно» («зачтено»), «неудовлетворительно» («не зачтено»)) или четырех балльной системе («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Итоговая аттестация проводится в виде зачета

7. Составители программы

Романенко Светлана Владимировна, преподаватель ГБОУ ПОО «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко»