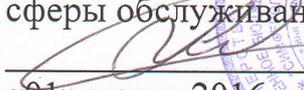


**Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Республики Крым
«Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»**

Рассмотрено и утверждено
на заседании педагогического совета
Протокол № 6 от «01» марта 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РК
«Симферопольский колледж
сферы обслуживания и дизайна»

О.Н. Розенкович
«01» марта 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.05. Контроль качества сырья, процессов вязания и
швейных операций и продукции**

**МДК.03.01. Основы контроля качества сырья, процессов и продукции
вязально-швейного производства**

основной профессиональной образовательной программы

среднего профессионального образования

по профессии

29.01.17 Оператор вязально-швейного оборудования

Симферополь
2016

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	12
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 03 Контроль качества сырья, процессов вязания и швейных операций и продукции

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа ПМ) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 261103.07 Оператор вязально-швейного оборудования в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): контроль качества сырья, процессов вязания и швейных операций и продукции; и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 5.1. Контролировать качество сырья, нитей, трикотажных полотен и тканей.

ПК 5.2. Осуществлять контроль и управление за ходом технологического процесса и технологическими режимами.

ПК 5.3. Контролировать качество полуфабриката и готовой продукции, устранять дефекты продукции.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- определения качества сырья;
- определения качества полотен, купонов, деталей изделий и готовой текстильной продукции;
- контроля технологического режима с помощью приборов и механизмов;
- определения сортности трикотажного полотна, изделий;

уметь:

- фиксировать показания приборов при контроле технологического процесса вязания, пошива изделий;
- определять сортность сырья, полотна и готовых изделий;

- определять качество полотна и текстильной продукции после влажно-тепловой обработки;
- оформлять технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;

знать:

- основные правила разработки и оформления технологической документации;
- виды технологического брака при вязании и пошиве и причины его появления;
- технологию сортировки полотна, изделий;
- методы и способы контроля качества сырья, технологических процессов и продукции;
- категории и виды стандартов, показатели качества.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы

профессионального модуля:

всего – 186 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 54 часа, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 36 часов;
 - самостоятельной работы обучающегося – 18 часов;
- учебная практика – 96 часов;
- производственная практика – 36 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности оператора вязально-швейного оборудования, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Контролировать качество сырья, нитей, трикотажных полотен и тканей.
ПК 5.2.	Осуществлять контроль и управление за ходом технологического процесса и технологическими режимами.
ПК 5.3.	Контролировать качество полуфабриката и готовой продукции, устранять дефекты продукции.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 5.1. ПК 5.2. ПК 5.3.	МДК.03.01. Основы контроля качества сырья, процессов и продукции вязально-швейного производства.	150	36	18	18	96	
	Производственная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	36					36
	Всего:	186	36	18	18	96	36

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

*

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ. 03 Контроль качества сырья, процессов вязания и швейных операций и продукции.		36	
МДК.03.01. Основы контроля качества сырья, процессов и продукции вязально-швейного производства.		36	
	Содержание	36	2
	1. Дефекты полотна, связанного на однофантурной машине	2	
	2. Причины возникновения и способы устранения дефектов	2	
	3. Технические условия на выполнение ручных работ	2	
	4. Технические условия на выполнение машинных работ	2	
	5. Приборы для контроля качества сырья, полотна, деталей изделия и готовых трикотажных изделий	2	
	6. Оформление технологической и другой технической документации	2	
	7. Качество трикотажных изделий. Основные показатели	4	
	8. Классификация изделий по ГОСТу и по преЙскуранту	2	
	9. Практическое занятие Упражнения по определению дефектов полотна	4	
	10. Практическое занятие Изучение общих технических условий выполнения ручных стежков	2	
	11. Практическое занятие	2	

		Изучение общих технических условий выполнения машинных швов		
	12.	Практическое занятие Изучение приборов для контроля качества сырья, полотна, деталей изделия и готовых трикотажных изделий	2	
	13.	Практическое занятие Составление технического описания внешнего вида модели трикотажного изделия	2	
	14.	Практическое занятие Определение качества трикотажных изделий	4	
	15.	Практическое занятие Изучение этикеток трикотажных изделий	2	
	Самостоятельная работа при изучении ПМ 03. Тематика внеаудиторной самостоятельной работы		18	
	1.	Изучение учебной и технической литературы, материалов периодических изданий с привлечением электронных средств периодической и научной информации		
	2.	Поиск информации в сети ИНТЕРНЕТ – использование web-браузеров, баз данных, пользование информационно-поисковыми и информационно-справочными системами, автоматизированными библиотечными системами, электронными журналами		
	3.	Подготовить сообщение на тему: «Классификация трикотажных изделий»		
	4.	Подготовить сообщение на тему: «Приборы для контроля качества сырья и трикотажных полотен»		
	5.	Выполнить зарисовки разнообразных изделий верхнего трикотажа		
	Тематика домашних заданий			
		Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов и подготовка к их защите		
	Учебная практика Виды работ		96	2

1.	Пошив юбки. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
2.	Пошив джемпера женского. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
3.	Пошив жилета. Отделка жилета бейками. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
4.	Пошив платья женского. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
5.	Окончательная отделка джемпера с имитацией цельнокроеного рукава. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
6.	Окончательная отделка мужского джемпера. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
7.	Окончательная отделка женского кардигана. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
8.	Отделка низа платья крючком. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
9.	Отделка удлиненного жилета бейками. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия.	6
10.	Пошив удлиненного жакета. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
11.	Окончательная отделка жаккардового джемпера. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
12.	Окончательная отделка ажурного джемпера. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
13.	Окончательная отделка платья с ажуром. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
14.	Пошив детского комплекта. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
15.	Окончательная отделка джемпера с рукавом реглан. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6
16.	Окончательная отделка мужского кардигана. ВТО готового изделия.	6

		Контроль качества готового изделия		
	Производственная практика		36	3
	Виды работ			
	1.	Пошив ажурного джемпера. Окончательная отделка ажурного джемпера. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
	2.	Пошив жаккардового жакета. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
	3.	Окончательная отделка джемпера с рукавом реглан. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
	4.	Пошив платья женского с жаккардовой отделкой. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
	5.	Окончательная отделка комплекта женского. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
	7.	Пошив жилета мужского. ВТО готового изделия. Контроль качества готового изделия	6	
Всего:			186	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов «Технология вязального производства»; учебных мастерских; лабораторий не предусмотрено.

Оборудование учебного кабинета «Технология вязального производства»:

- посадочные места по количеству студентов;
- рабочее место преподавателя

Основное и вспомогательное оборудование

№ п/п	Наименование	Марка, класс машин	Краткая характеристика оборудования
1.	Машины швейные общего назначения (стачивающие)	Машина швейная 1022кл ОЗЛМ	Одноигольная швейная машина челночного стежка
2.	Машины швейные специального назначения	Машина швейная Singer 253	Одноигольная швейная машина двухниточного цепного стежка
		Краеобметочная машина 51кл	Трехниточная краеобметочная машина
		Машина швейная плоскошовная Brother	Для обработки срезов деталей изделий
3.	Вязальные машины	Вязальная машина Knitmaster	Однофантурная вязальная машина
		Вязальная машина Toyota	Однофантурная вязальная машина
		Вязальная машина Knitmaster	Двухфантурная вязальная машина
		Вязальная машина Silver reed	Двухфантурная вязальная машина
		Вязальная машина Brother	Двухфантурная вязальная машина
4.	Оборудование для влажно-тепловой обработки:	Утюг «VITEK»	Для выполнения ВТО изделий

Инструменты, приспособления, инвентарь

№ п/п	Наименование	Кол-во единиц
Инструменты для выполнения ручных работ		
1	Ножницы швейные (Япония)	15
2	Наперсток	15
3	Сантиметровая лента	15
4	Иглы ручные швейные	15 комп.
5	Коробка для инструментов	15
Приспособления для выполнения ручных работ		
6	Булавки портновские	15 коробок
7	Манекены	4
8	Портновский мел	1 упаковка
9	Мыло портняжное	1 упаковка
Приспособления для влажно-тепловых работ		
17	Пульверизатор	3
18	Комплект колодок	9 комп.
19	Проутюжитель	3
20	Доска утюжительная	1
21	Стул или табурет	22
22	Шкаф для хранения материалов и инструментов для обучающихся	2
23	Кронштейн для полуфабрикатов и готовой продукции	2
24	Коврик резиновый	К каждой швейной машины и единице оборудования ВТО
25	Плечики для одежды	15

Оснащение рабочего места мастера производственного обучения

Оборудование, мебель и инвентарь

№ п/п	Наименование	Количество для одной мастерской
1.	Стол	1
2.	Стул	1
3.	Классная доска	2
4.	Шкаф для хранения дидактического материала	1
5.	Аптечка	1

Дидактические материалы

1.	Инструкционные карты (для изучения в процессе производственного обучения технологических приемов, операций и видов работ)	комплект по темам программы производственного обучения
2.	Технологические (инструкционно-технологические) карты для выполнения работ комплексного характера (простых и сложных)	комплект по темам программы производственного обучения
3.	Дидактические материалы (карточки – задания, материалы на печатной основе, обзорно-повторительные таблицы и т.д.)	комплект по темам программы производственного обучения

Техническая документация и учебная литература, средства информации

1.	Учебная литература	-
2.	Правила безопасности труда в учебной мастерской	1
3.	Инструкции по безопасности труда при работе на технологическом оборудовании	комплект
4.	Правила противопожарной безопасности	1
5.	Правила поведения обучающихся в учебной мастерской	1

Мебель, инструменты, приспособления и инвентарь

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Стол раскройный	1
2.	Стул	2
3.	Шкаф (стеллаж) для хранения пряжи	2
4.	Манекены (мужские, женские)	3
5.	Набор конструкторских линеек	2 компл.
6.	Булавки портновские	1 коробка
7.	Иглы ручные швейные	1 компл.

8.	Лента сантиметровая	1
9.	Линейка деревянная портновская	1
Примерочный участок		
1.	Примерочная кабина	1
2.	Стол для проверки и измерения ткани	1
3.	Стул - банкета	1
4.	Зеркало	3
5.	Вешалка	1
6.	Коврик	1

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить **концентрированно.**

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Перед началом освоения профессионального модуля «Пошив изделий по индивидуальным заказам» необходимо изучить следующие общепрофессиональные дисциплины:

- ОП.01 Охрана труда,
- ОП.02 Основы материаловедения,
- ОП.03 Экономика организации,
- ОП.04. Безопасность жизнедеятельности,
- ОП.05. Конструирование.
- ОП.06. Основы художественного проектирования одежды.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением, с доступом к скоростному интернету, телевизор.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): наличие среднего профессионального и высшего образования, соответствующего профилю преподаваемого модуля.

Мастера производственного обучения должны иметь разряд не ниже 5-го, опыт деятельности в организациях, соответствующих профилю специальности.

Все педагогические работники обязаны 1 раз в 3 года проходить стажировку.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата
<p>ПК 5.1. Контролировать качество сырья, нитей, трикотажных полотен и тканей.</p> <p>ПК 5.2. Осуществлять контроль и управление за ходом технологического процесса и технологическими режимами.</p> <p>ПК 5.3. Контролировать качество полуфабриката и готовой продукции, устранять дефекты продукции.</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - фиксировать показания приборов при контроле технологического процесса вязания, пошива изделий; - определять сортность сырья, полотна и готовых изделий; - определять качество полотна и текстильной продукции после влажно-тепловой обработки; - оформлять технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой; - правильность выводов, сделанных по результатам текущего и итогового контроля, оценки и коррекции собственной деятельности; - результативность использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. - правильность и скорость поиска информации для эффективного выполнения профессиональных задач - грамотное заполнение технической документации, в том числе с применением ПК; - использование различных источников, включая электронные, для ведения установленной технической отчетной документации.
<p>ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение правил внутреннего распорядка ОО; - демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности.