

АННОТАЦИИ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК
Направление 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)

	Стр.
СГ.01 История России	2
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	3
СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	4
СГ.04 Основы финансовой грамотности	5
СГ.05 Физическая культура	6
СГ.06 Основы философии	7
ОП.01 Материаловедение	8
ОП.02 Спецрисунок и художественная графика	10
ОП.03 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	11
ОП.04 Основы черчения и начертательной геометрии	13
ОП.05 Метрология, стандартизация и подтверждение качества	15
ОП.06 История стилей в costume	17
ОП.07 Математика в профессиональной деятельности	18
ОП.08 Рисунок	19
ОП.09 Современные технологии в производствах легкой промышленности	21
ПМ.01 Художественное проектирование швейных изделий (по выбору)	23
УП.01.01 Учебная практика	26
ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий (по выбору)	29
УП.02.01 Учебная практика	33
ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий (по выбору)	37
ПП.03.01 Производственная практика	41
ПМ.04 Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких)	44
ПП.04.01 Производственная практика	49

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.01 «ИСТОРИЯ РОССИИ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.01 История России входит в состав социально-гуманитарного цикла, обязательная часть.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 05; ОК 06.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Цель - формирование представлений об особенностях развития современной России и основных регионов мира на основе осмысления важнейших событий и проблем российской и мировой истории второй половины 20 века-начала 21 века.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 05	Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста;
ОК 06	Уо 06.02 применять стандарты антикоррупционного поведения;	Зо 06.01 сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей Зо 06.02 стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения;

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 48 часов, в том числе самостоятельная работа – 0 часа, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета (1 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.02 «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности относится к обязательной части социально-гуманитарного цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 04; ОК 09.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

формирование представлений об английском языке как о языке международного общения и средстве приобщения к ценностям мировой культуры и национальных культур;

- формирование коммуникативной компетенции, позволяющей свободно общаться на английском языке в различных формах и на различные темы, в том числе в сфере профессиональной деятельности, с учетом приобретенного словарного запаса, а также условий, мотивов и целей общения;
- формирование и развитие всех компонентов коммуникативной компетенции: лингвистической, социолингвистической, дискурсивной, социокультурной, социальной, стратегической и предметной;
- воспитание личности, способной и желающей участвовать в общении на межкультурном уровне;
- воспитание уважительного отношения к другим культурам и социальным субкультурам.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 04 ОК 09	<p>Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p> <p>Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;</p> <p>Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;</p> <p>Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые);</p> <p>Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы</p>	<p>Зо 04.02 основы проектной деятельности</p> <p>Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>Зо 09.02 основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);</p> <p>Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <p>Зо 09.04 особенности произношения;</p> <p>Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности</p>

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 145 часов, в том числе самостоятельная работа – 21 час, промежуточная аттестация в форме экзамена (4 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.03 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.03 Безопасность жизнедеятельности входит в состав социально-гуманитарного цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01.; ОК 06; ОК 07.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	Уо 01.01 Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;	Зо 01.01 Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;
ОК 06	Уо 06.02 применять стандарты антикоррупционного поведения	Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности);
ОК 07	Уо 07.01 Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; Уо 07.03 организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	Зо 07.01 Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 68 часов, в том числе 0 часов самостоятельной работы, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета (3 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.04 «ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.04 Основы финансовой грамотности входит в состав социально-гуманитарного цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 03.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 03	Уо-03.01 определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; Уо-03.02 применять современную научную профессиональную терминологию; Уо-03.03 определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	Зо-03.01 содержание актуальной нормативно-правовой документации; Зо-03.02 современная научная и профессиональная терминология; Зо-03.03 возможные траектории профессионального развития и самообразования

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 36 часов, в том числе самостоятельная работа – 8 часов, промежуточная аттестация в форме зачета (1 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.05 «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.05 Физическая культура входит в состав социально-гуманитарного цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 04, ОК 08.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Цели изучения дисциплины:

- Развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья.
- Формирование устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к собственному здоровью, в занятиях физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельностью.
- Овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта занятий специально-прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта.
- Овладение системой профессионально и жизненно значимых практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление физического и психического здоровья.
- Освоение системы знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций. Приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 04	Уо-04.01 организовывать работу коллектива и команды;	Зо-04.01 психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
ОК 08	Уо-08.01 использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; Уо-08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; Уо-08.03 пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности	Зо-08.01 роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; Зо-08.02 основы здорового образа жизни; Зо-08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности; Зо-08.04 средства профилактики перенапряжения

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 160 часов, в том числе самостоятельная работа – 58 часов, промежуточная аттестация в форме зачета (1,2,3 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.06 «ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина СГ.06 Основы философии входит в состав социально-гуманитарного цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01; ОК 02; ОК 03, ОК 05.; ОК 06.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	Уо 01.04 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;	Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
ОК 02	Уо 02.02 определять необходимые источники информации;	Зо 02.02 приемы структурирования информации;
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию;	Зо 03.02 содержание актуальной нормативно-правовой документации;
ОК 05	Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста;
ОК 06	Уо 06.02 применять стандарты антикоррупционного поведения;	Зо 06.01 сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей Зо 06.02 стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения;

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы – 48 часов, из них 48 часов относится к вариативной части ОПОП, в том числе самостоятельная работа – 0 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена (2 семестр).

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.01 «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.01 Материаловедение является обязательной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 01; ОК 07; ОК 09;

ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.2.; ПК 3.1.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности	Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности Зо 07.03 пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1.	У 1.1.02 изображать материалы в эскизах изделий на основе анализа их свойств для конкретного применения	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей; З 1.1.04 ассортимент, область применения и свойства материалов
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; У 1.3.02 применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры У 1.3.03 консультировать по подбору материалов	З 1.3.03 ассортимент материалов, отвечающих модному дизайну, их свойства, способы применения, требования по уходу. З 1.3.04 принципы сочетания материалов
ПК 2.2	У 2.2.02 моделировать изделия с учётом свойств проектируемых материалов	З 2.2.02 поведение материалов в различных силуэтных линиях, правила кроя материалов
ПК 3.1	У 3.1.02 выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов. У 3.1.03 подбирать комплект материалов для изготовления изделия, рекомендации по уходу за изделием	З 3.1.02 технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам З 3.1.03 свойства различных материалов и принципы обращения с ними при раскрое, шитье, влажно-тепловой обработке. З 3.1.04 конфекционирование

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 80 часов, в том числе самостоятельная работа - 20 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена – 2 семестр.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 «СПЕЦРИСУНОК И ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ГРАФИКА»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.02 Спецрисунок и художественная графика является обязательной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.4.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1.	У 1.1.01 выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией: – выполнять рисунки с натуры с использованием различных графических приемов; – выполнять линейно-конструктивный рисунок геометрических тел, предметов быта и фигуры человека; – выполнять рисунок с использованием методов построения пространства на плоскости.	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей; З 1.1.05 принципы перспективного построения геометрических форм; З 1.1.06 основные законы перспективы и распределения света и тени при изображении предметов, приемы черно-белой графики; З 1.1.07 основные законы изображения предметов, окружающей среды, фигуры человека.
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе;	З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма
ПК 1.4	У 1.4.02 организовывать композиции на плоскости	

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 78 часов, в том числе самостоятельная работа - 18 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена – 3 семестр.

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.03 «ПРИКЛАДНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

1.1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.03 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности является обязательной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5, ПК 2.1; ОК 01; ОК 02;

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ПК 1.1</i>	У 1.1.03 использовать векторные программы для рисования предметов одежды; У 1.1.04 создавать собственную модную графику в цифровом виде, чтобы визуализировать дизайнерскую идею для дальнейшего воплощения дизайнерских замыслов в реализации, как отдельных предметов одежды, так и коллекции	З 1.1.08 графические программы, с помощью которых можно выполнять эскизы одежды, технические чертежи и разрезы технологических узлов; З 1.1.09 средства иллюстрации и визуализации технической документации на изготовление изделия для передачи важной информации о модели в производственном процессе
<i>ПК 1.2</i>	У 1.2.02 пользоваться базовыми приемами и средствами обработки изображений в программах (Photoshop, Adobe Illustrator), применяемых для фэшн-графики, программами обработки изображений и создания пиксельной графики	З 1.2.03 элементы и принципы дизайна, а также ключевые направления фэшн-графики З 1.2.04 творчество художников фэшн-графики
<i>ПК 1.4</i>	У 1.4.04 создавать мудборды, тренд-борды, дизайнерские концепции и доносить идеи до клиента, с применением компьютерной графики	З 1.4.03 источники формирования модных трендов, тенденций моды в текстиле
<i>ПК 1.5</i>	У 1.5.01 выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии	З 1.5.01 приемы наковки швейных изделий; методы оценки качества готового макета
<i>ПК 2.1</i>	У 2.1.02 разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей	З 2.1.02 приёмы и условные обозначения, символы, необходимые для создания технологических узлов и стандарты на графические изображения, соответствующую нормативную документацию

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ОК 01</i>	<p>Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>Уо 01.03 определять этапы решения задачи;</p> <p>Уо 01.05 составлять план действия;</p> <p>Уо 01.06 определять необходимые ресурсы;</p> <p>Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>Уо 01.08 реализовывать составленный план;</p> <p>Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p>	<p>Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>
<i>ОК 02</i>	<p>Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение;</p> <p>Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p>	<p>Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;</p> <p>Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств</p>

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 58 часов, в том числе самостоятельная работа - 4 часа, промежуточная аттестация в форме экзамена – 2 семестр.

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.04 «ОСНОВЫ ЧЕРЧЕНИЯ И НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ»**

1.1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.03 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ПК 2.1; ОК 01; ОК 02.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 2.1	У 2.1.04 Выполнять комплексные чертежи геометрических тел и проекции точек, лежащих на их поверхности, в ручной и машинной графике; У 2.1.05 Оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой.	З 2.1.03 правила чтения конструкторской и технологической документации способы графического представления объектов, пространственных образов; З 2.1.04 способы графического представления объектов, пространственных образов; З 2.1.05 правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем; З 2.1.06 технику и принципы нанесения размеров.
ОК 01	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.03 определять этапы решения задачи; Уо 01.05 составлять план действия; Уо 01.06 определять необходимые ресурсы; Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 01.08 реализовывать составленный план; Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах; Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации; Уо 02.02 определять необходимые источники информации; Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; Уо 02.04 выделять наиболее значимое в	Зо 02.01 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; Зо 02.02 приемы структурирования информации.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
	перечне информации; Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач.	

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 72 часа, в том числе самостоятельная работа - 24 часа, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета – 1 семестр.

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.05 «МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ
И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА»**

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина **ОП.03 Метрология, стандартизация и подтверждение качества** является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 01; ОК 02; ОК 03; ПК 3.2.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.04 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах; Зо 01.05 структуру плана для решения задач; Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации; Уо 02.02 определять необходимые источники информации; Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; Уо 02.04 выделять наиболее значимое в перечне информации; Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	Зо 02.01 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; Зо 02.02 приемы структурирования информации;
ОК 03	Уо 03.01 определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;	Зо 03.01 содержание актуальной нормативно-правовой документации: <i>основные положения систем (комп-</i>

Код ПК, ОК	Умения	Знания
	<p>Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>Уо 03.03 определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования</p> <p>Уо 03.11 оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;</p> <p>Уо 03.12 использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества</p>	<p><i>лексов) общетехнических и организационно-методических стандартов;</i></p> <p>Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология: <i>основные понятия метрологии; терминология и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ</i></p> <p>Зо 03.03 возможные траектории профессионального развития и самообразования</p> <p>Зо 03.09 задачи стандартизации, ее экономическую эффективность;</p> <p>Зо 03.10 формы подтверждения качества;</p>
ПК 3.2	<p>У 3.2.01 работать с нормативно-технической документацией: <i>применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов</i></p>	

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 72 часа, в том числе самостоятельная работа - 16 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена - 2 семестр.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.06 «ИСТОРИЯ СТИЛЕЙ В КОСТЮМЕ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.06 **История стилей в костюме** является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 02; ОК 05; ПК 1.2; ПК 1.4.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 02	<p>Уо 02.01 определять задачи для поиска информации;</p> <p>Уо 02.02 определять необходимые источники информации;</p> <p>Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p>	<p>Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;</p>
ОК 05	<p>Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях</p>	<p>Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста</p>
ПК 1.2	<p>У 1.2.01 использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий</p>	<p>З 1.2.01 исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма</p> <p>З 1.2.02 направления моды и развитие стилей современного костюма</p>
ПК 1.4		<p>З 1.4.03 источники формирования модных трендов, тенденций моды в текстиле</p>

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 80 часов, в том числе самостоятельная работа - 20 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена – 4 семестр.

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.07 «МАТЕМАТИКА В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

1.1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.07 Математика в профессиональной деятельности является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 3.4; ОК 01; ОК 02.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
<i>ПК 2.1</i>		З 2.1.04 способы графического представления объектов, пространственных образов
<i>ПК 2.3</i>	У 2.3.02 осуществлять проверку качества изготовленных лекал, (в т.ч. проверку сопряжений срезов);	
<i>ПК 3.4</i>	У 3.4.01 определять норму расхода материала	
ОК 01	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.03 определять этапы решения задачи; Уо 01.05 составлять план действия; Уо 01.06 определять необходимые ресурсы; Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах; Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
<i>ОК 02</i>	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации, Уо 02.02 определять необходимые источники информации, Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию, Уо 02.04 выделять наиболее значимое в перечне информации	Зо 02.02 приемы структурирования информации

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 58 часов, в том числе самостоятельная работа - 4 часа, промежуточная аттестация в форме экзамена – 1 семестр.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 «РИСУНОК»

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.08 Рисунок является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 01, ОК 04, ПК 1.1; ПК 1.3

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1.	У 1.1.01 выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией: – выполнять рисунки с натуры с использованием различных графических приемов; – выполнять линейно-конструктивный рисунок геометрических тел, предметов быта и фигуры человека; – выполнять рисунок с использованием методов построения пространства на плоскости.	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей; З 1.1.05 принципы перспективного построения геометрических форм; З 1.1.06 основные законы перспективы и распределения света и тени при изображении предметов, приемы черно-белой графики; З 1.1.07 основные законы изображения предметов, окружающей среды, фигуры человека.
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе;	З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма
ОК 01	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.03 определять этапы решения задачи; Уо 01.05 составлять план действия; Уо 01.06 определять необходимые ресурсы; Уо 01.07 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 01.08 реализовывать составленный план; Уо 01.09 оценивать результат и	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах; Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной

Код ПК, ОК	Умения	Знания
	последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	деятельности
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Зо 04.02 основы проектной деятельности

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 101 час, в том числе самостоятельная работа - 37 часов, промежуточная аттестация в 1 семестре в виде экзаменационного просмотра работ, во 2 семестре в форме дифференцированного зачета.

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.09 «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВАХ ЛЕГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.09 Современные технологии в производствах легкой промышленности является вариативной частью общепрофессионального цикла.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 02; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09;

ПК 1.1; ПК 1.6; ПК 2.4; ПК 2.5.; ПК 3.2, ПК 3.3., ПК 3.4.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 02	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации, Уо 02.02 определять необходимые источники информации, Уо 02.03 планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию, Уо 02.04 выделять наиболее значимое в перечне информации	Зо 02.02 приемы структурирования информации
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности	Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.02 определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности, осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;	Зо 07.04 принципы бережливого производства
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
	Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	
ПК 1.1.		З 1.1.02 конструктивные особенности швейных изделий
ПК 1.6		З 1.6.01 методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии
ПК 2.4		З 2.4.02 структуру технической документации на изделие для производства
ПК 2.5		З 2.5.01 способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу
ПК 3.2	У 3.2.02 рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства	З 3.2.01 стадии проектирования технологических процессов
ПК 3.3	У 3.3.01 выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи	З 3.3.01 оборудование швейного производства и принципы его работы
ПК 3.4		З 3.4.01 принципы подготовительно-раскройного производства

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины

Объем образовательной программы - 62 часа, в том числе самостоятельная работа - 18 часов, промежуточная аттестация в форме экзамена – 3 семестр.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 «ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

1.1 Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль ПМ.01 **Художественное проектирование швейных изделий** является частью профессионального цикла, включает в себя обязательную и вариативную части.

Особое значение модуль имеет при формировании и развитии:

ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК4, ОК5, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09,

ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы профессионального модуля обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ПК 1.1	У 1.1.01 выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией	Н 1.1.01 преобразования творческого источника в модель, коллекцию моделей	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей; З 1.1.02 конструктивные особенности швейных изделий; З 1.1.03 характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории
ПК 1.2	У 1.2.01 использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий	Н 1.2.01 поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий	З 1.2.01 исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма; З 1.2.02 направления моды и развитие стилей современного костюма
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; У 1.3.02 применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры	Н 1.3.01 разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру	З 1.3.01 теоретические основы композиционного построения костюма; З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма
ПК 1.4	У 1.4.01 презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику; У 1.4.02 организовывать композиции на плоскости; У 1.4.03 владеть специальными или универсальными компьютерными программами	Н 1.4.01 разработки коллажей для предоставления идей и концепций заказчику дизайна	З 1.4.01 современные концепции модного дизайна; З 1.4.02 компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций;

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	для разработки и презентации дизайн-продукта		
ПК 1.5	У 1.5.01 выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии	Н 1.5.01 реализации творческих идей в макете;	З 1.5.01 приемы накладки швейных изделий; З 1.5.02 методы оценки качества готового макета;
ПК 1.6	У 1.6.01 определять композиционные и формообразующие особенности изделия	Н 1.6.01 выявления соответствия эскиза разработанному образцу или макету изделия	З 1.6.01 методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;		Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах
ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач		Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию		Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности		Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в		Зо 05.01 особенности

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	исторических эпохах и стилях		социального и культурного контекста
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности		Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности		Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности		Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

Объем образовательной программы на освоение МДК - 353 часа,
в том числе самостоятельная работа - 91 час,
в том числе учебная практика – 72 часа.

Промежуточная аттестация – всего 12 часов, в т.ч 6 часов на экзамены по МДК и 6 часов на экзамен по модулю

АННОТАЦИЯ ПРАКТИКИ УП.01.01 «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА»

1.1 Область применения программы

Программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место практики в структуре основной образовательной программы

Учебная практика УП.01.01 является одним из этапов обучения профессионального модуля ПМ.01 «Художественное проектирование швейных изделий» (по выбору) и проводится концентрированно в ходе освоения студентами программы теоретического обучения профессионального модуля ПМ.01 «Художественное проектирование швейных изделий».

Особое значение практика имеет при формировании и развитии:

ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной практики обучающимися осваиваются знания, приобретаются необходимые умения, навыки и опыт:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;	-	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах

ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	-	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию	-	Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	-	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях	-	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности	-	Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	-	Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.	-	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.
ПК 1.1	У 1.1.01 выполнять эскизы в соответствии с тематикой	Н 1.1.01 преобразования	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей;

	проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией	творческого источника в модель, коллекцию моделей	З 1.1.02 конструктивные особенности швейных изделий; З 1.1.03 характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории
ПК 1.2	У 1.2.01 использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий	Н 1.2.01 поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий	З 1.2.01 исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма; З 1.2.02 направления моды и развитие стилей современного костюма
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; У 1.3.02 применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры	Н 1.3.01 разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру	З 1.3.01 теоретические основы композиционного построения костюма; З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма
ПК 1.4	У 1.4.01 презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику; У 1.4.02 организовывать композиции на плоскости; У 1.4.03 владеть специальными или универсальными компьютерными программами для разработки и презентации дизайн-продукта	Н 1.4.01 разработки коллажей для предоставления идей и концепций заказчику дизайна	З 1.4.01 современные концепции модного дизайна; З 1.4.02 компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций;
ПК 1.5	У 1.5.01 выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии	Н 1.5.01 реализации творческих идей в макете;	З 1.5.01 приемы накладки швейных изделий; З 1.5.02 методы оценки качества готового макета;
ПК 1.6	У 1.6.01 определять композиционные и формообразующие особенности изделия	Н 1.6.01 выявления соответствия эскиза разработанному образцу или макету изделия	З 1.6.01 методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной практики

Объем программы - 72 часа (обязательная часть), аттестация - зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 «КОНСТРУИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

1.1 Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль **ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий** является частью профессионального цикла, включает в себя обязательную и вариативную части.

Особое значение модуль имеет при формировании и развитии:
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК4, ОК5, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09,
ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4, ПК 2.5.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы профессионального модуля обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ПК 2.1	У 2.1.01 использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды У 2.1.02 разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей У 2.1.03 Читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности	Н 2.1.01 разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР)	З 2.1.01 принципы и методы построения чертежей базовых конструкций, в т.ч. различные методики конструирования; технологические прибавки на толщину пакета
ПК 2.2	У 2.2.01 использовать методы конструктивного моделирования	Н 2.2.01 построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и покроев рукава	З 2.2.01 приемы конструктивного моделирования; З 2.2.03 классические и модные силуэтные формы, покрои рукава швейного изделия

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ПК 2.3	У 2.3.01 разрабатывать лекала деталей швейных изделий У 2.3.02 осуществлять проверку качества изготовленных лекал, в т.ч. проверку сопряжений срезов; У 2.3.03 выполнять техническое размножение (градацию) лекал	Н 2.3.01 создания различных лекал швейных изделий на основе модельных конструкций с учетом градации по размерам и ростам	З 2.3.01 правила и способы оформления лекал и их маркировки; З 2.3.02 участки расположения контрольных знаков на лекалах; З 2.3.03 методы технического размножения (градацию) лекал по размерам и ростам; З 2.3.04 положение основных конструктивных линий
ПК 2.4	У 2.4.01 составлять описание внешнего вида модели У 2.4.02 составлять спецификацию лекал деталей изделия; У 2.4.03 составлять таблицу мер; У 2.4.04 выбирать оптимальные технологические припуски на швы и контрольные знаки (надсечки) для качественного соединения деталей	Н 2.4.01 создания технического описания модели изделия для производства	З 2.4.01 технологические припуски на обработку изделия З 2.4.02 структуру технической документации на изделие для производства;
ПК 2.5	У 2.5.01 определять соответствие пропорций, формы и объема модели изделия, положения модельных линий по эскизу	Н 2.5.01 определения соответствия лекал изделия модели или эскизу; Н 2.5.02 определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал	З 2.5.01 способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.03 определять этапы решения задачи; Уо 01.04 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;		Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
			профессиональной и смежных Зо 01.05 сферах; структуру плана для решения задач; Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Уо 02.01 определять задачи для поиска информации; Уо 02.02 определять необходимые источники информации; Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач		Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию		Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности		Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе		
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности		Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.02 определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности, осуществлять		Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; Зо 07.03 пути обеспечения ресурсосбережения;

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	работу с соблюдением принципов бережливого производства;		Зо 07.04 принципы бережливого производства
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности Уо 08.03 пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности		Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности Зо 08.04 средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

Объем образовательной программы на освоение МДК - 364 часа,
в том числе самостоятельная работа - 20 час,
в том числе учебная практика – 108 часов.

Промежуточная аттестация – всего 12 часов, в т.ч 6 часов на экзамены по МДК и 6 часов на экзамен по модулю.

АННОТАЦИЯ ПРАКТИКИ УП.02.01 «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА»

1.1 Область применения программы

Программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место практики в структуре основной образовательной программы

Учебная практика УП.02.01 является одним из этапов обучения профессионального модуля ПМ.02 «Конструирование и моделирование швейных изделий» (по выбору) и проводится концентрированно в ходе освоения студентами программы теоретического обучения профессионального модуля ПМ.02 «Конструирование и моделирование швейных изделий».

Особое значение практика имеет при формировании и развитии:
ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9;
ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной практики обучающимися осваиваются знания, приобретаются необходимые умения, навыки и опыт:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;	-	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах

ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	-	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию	-	Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	-	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях	-	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности	-	Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности	-	Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	-	Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности

ОК 09	<p>Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;</p> <p>Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;</p> <p>Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);</p> <p>Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.</p>	-	<p>Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <p>Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.</p>
ПК 2.1	<p>У 2.1.01 использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды</p> <p>У 2.1.02 разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей</p> <p>У 2.1.03 Читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности</p>	Н 2.1.01 разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР)	З 2.1.01 принципы и методы построения чертежей базовых конструкций, <i>в т.ч. различные методики конструирования; технологические прибавки на толщину пакета</i>
ПК 2.2	У 2.2.01 использовать методы конструктивного моделирования	Н 2.2.01 построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и покроев рукава	З 2.2.01 приемы конструктивного моделирования; З 2.2.03 классические и модные силуэтные формы, покрои рукава швейного изделия
ПК 2.3	<p>У 2.3.01 разрабатывать лекала деталей швейных изделий</p> <p>У 2.3.02 осуществлять проверку качества изготовленных лекал, <i>в т.ч. проверку сопряжений срезов;</i></p> <p>У 2.3.03 выполнять</p>	Н 2.3.01 создания различных лекал швейных изделий на основе модельных конструкций с учетом градации по размерам и ростам	<p>З 2.3.01 правила и способы оформления лекал и их маркировки;</p> <p>З 2.3.02 участки расположения контрольных знаков на лекалах;</p> <p>З 2.3.03 методы технического</p>

	техническое размножение (градацию) лекал		размножения (градацию) лекал по размерам и ростам; З 2.3.04 положение основных конструктивных линий
ПК 2.4	У 2.4.01 составлять описание внешнего вида модели У 2.4.02 составлять спецификацию лекал деталей изделия; У 2.4.03 составлять таблицу мер; У 2.4.04 выбирать оптимальные технологические припуски на швы и контрольные знаки (надсечки) для качественного соединения деталей	Н 2.4.01 создания технического описания модели изделия для производства	З 2.4.01 технологические припуски на обработку изделия З 2.4.02 структуру технической документации на изделие для производства;
ПК 2.5	У 2.5.01 определять соответствие пропорций, формы и объема модели изделия, положения модельных линий по эскизу	Н 2.5.01 определения соответствия лекал изделия модели или эскизу; Н 2.5.02 определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал	З 2.5.01 способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной практики

Объем программы - 108 часов (72 часа- обязательная часть, 36 часов - вариативная), аттестация - зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

1.1 Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль **ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий** является частью профессионального цикла, включает в себя обязательную и вариативную части.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:

ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК4, ОК5, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09,

ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы профессионального модуля обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
<i>ПК 3.1</i>	У 3.1.01 обрабатывать различные виды одежды; У 3.1.02 работать с нормативно-технической документацией	Н 3.1.01 поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий	З 3.1.01 способы обработки различных видов одежды
<i>ПК 3.2</i>	У 3.2.02 рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства	Н 3.2.01 составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения труда на швейное изделие	З 3.2.01 стадии проектирования технологических процессов
<i>ПК 3.3</i>	У 3.3.01 выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи	Н 3.3.01 выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах	З 3.3.01 оборудование швейного производства и принципы его работы
<i>ПК 3.4</i>	У 3.4.01 определять норму расхода материала	Н 3.4.01 выполнение раскладки на материале и раскрой	З 3.4.01 принципы подготовительно-раскройного производства

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 01	<p>Уо 01.05 составлять план действия;</p> <p>Уо 01.06 определять необходимые ресурсы;</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>Уо 01.08 реализовывать составленный план;</p> <p>Уо 01.09 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника);</p> <p>Уо 01.10 предпринимать профилактические меры на рабочем месте для снижения уровня опасностей для жизни и здоровья людей</p>		<p>Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>Зо 01.04 методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>Зо 01.05 структуру плана для решения задач;</p> <p>Зо 01.06 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p> <p>Зо 01.07 основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их возникновения</p>
ОК 02	<p>Уо 02.01 определять задачи для поиска информации;</p> <p>Уо 02.02 определять необходимые источники информации;</p> <p>Уо 02.06 оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p>		<p>Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;</p>
ОК 03	<p>Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию</p> <p>Уо 03.11 оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой;</p> <p>Уо 03.12 использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества</p>		<p>Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>Зо 03.09 задачи стандартизации, ее экономическую эффективность;</p> <p>Зо 03.10 формы подтверждения качества</p>

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности		Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе		
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности		Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.02 определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности, осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;		Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; Зо 07.03 пути обеспечения ресурсосбережения; Зо 07.04 принципы бережливого производства
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности Уо 08.03 пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности		Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности Зо 08.04 средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной		Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

Объем образовательной программы на освоение МДК – 593 часа,
 в том числе самостоятельная работа - 69 час,
 в том числе производственная практика – 144 часа.

Промежуточная аттестация – всего 12 часов, в т.ч 6 часов на экзамены по МДК и 6 часов на экзамен по модулю.

АННОТАЦИЯ ПРАКТИКИ ПП.03.01 «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики является частью профессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место практики в структуре основной образовательной программы

Производственная практика ПП.03.01 является одним из этапов обучения профессионального модуля ПМ.03 «Разработка технологических процессов производства швейных изделий» (по выбору) и проводится концентрированно в ходе освоения студентами программы теоретического обучения профессионального модуля ПМ.03 «Разработка технологических процессов производства швейных изделий».

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:
ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9;
ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы производственной практики обучающимися осваиваются знания, приобретаются необходимые умения, навыки и опыт:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;	-	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах

ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	-	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию	-	Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	-	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях	-	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности	-	Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности	-	Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	-	Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);	-	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

	Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		
ПК 3.1	У 3.1.02 выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов; У 3.1.03 подбирать комплект материалов для изготовления изделия, рекомендации по уходу за изделием;	Н 3.1.01 поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий	З 3.1.02 технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам; З 3.1.03 свойства различных материалов и принципы обращения с ними при раскрое, шитье, влажно-тепловой обработке; З 3.1.04 конфекционирование;
ПК 3.2	У 3.2.01 работать с нормативно-технической документацией, <i>(в т.ч. применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов)</i> ; У 3.2.02 рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства	Н 3.2.01 составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения труда на швейное изделие	З 3.2.01 стадии проектирования технологических процессов
ПК 3.3	У 3.3.01 выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи	Н 3.3.01 выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах	З 3.3.01 оборудование швейного производства и принципы его работы
ПК 3.4	У 3.4.01 определять норму расхода материала	Н 3.4.01 выполнения раскладки на материале и раскрой	З 3.4.01 принципы подготовительно-раскройного производства

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы производственной практики

Объем программы - 144 часа (обязательная часть-72 часа, вариативная часть-72 часа), аттестация - зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОГО МОДУЛЯ ПМ.04 «ОСВОЕНИЕ ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО, ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО (ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ)»

1.1 Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место профессионального модуля в структуре основной образовательной программы

Профессиональный модуль **ПМ.04 Художественное проектирование швейных изделий** является частью профессионального цикла, включает в себя обязательную и вариативную части.

Особое значение модуль имеет при формировании и развитии:

ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09,

ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6,

ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5;

ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4.

1.3 Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В рамках программы профессионального модуля обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ПК 1.1	У 1.1.01 выполнять эскизы в соответствии с тематикой проекта, свойствами материалов, конструктивным решением изделий, целевой аудиторией	Н 1.1.01 преобразования творческого источника в модель, коллекцию моделей	З 1.1.01 формообразующие свойства тканей; З 1.1.02 конструктивные особенности швейных изделий; З 1.1.03 характеристики изделий различных сегментов целевой аудитории
ПК 1.2	У 1.2.01 использовать стилевые особенности, направления моды, исторические и культурные традиции при проектировании различных видов швейных изделий	Н 1.2.01 поиска творческих источников в разработке эскизов швейных изделий	З 1.2.01 исторические и национальные характеристики развития кроя и стиля костюма; З 1.2.02 направления моды и развитие стилей современного костюма
ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; У 1.3.02 применять разнообразие фактур используемых материалов и	Н 1.3.01 разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов	З 1.3.01 теоретические основы композиционного построения костюма; З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	фурнитуры	и фурнитуру	композиции костюма
ПК 1.4	У 1.4.01 презентовать идеи и дизайнерские продукты заказчику; У 1.4.02 организовывать композиции на плоскости; У 1.4.03 владеть специальными или универсальными компьютерными программами для разработки и презентации дизайн-продукта	Н 1.4.01 разработки коллажей для предоставления идей и концепций заказчику дизайна	З 1.4.01 современные концепции модного дизайна; З 1.4.02 компьютерные программы и методы работы с ними для разработки коллажей и презентаций;
ПК 1.5	У 1.5.01 выполнить макет швейного изделия на объеме по эскизу или фотографии	Н 1.5.01 реализации творческих идей в макете;	З 1.5.01 приемы накладки швейных изделий; З 1.5.02 методы оценки качества готового макета;
ПК 1.6	У 1.6.01 определять композиционные и формообразующие особенности изделия	Н 1.6.01 выявления соответствия эскиза разработанному образцу или макету изделия	З 1.6.01 методы оценки соответствия формы и пропорций образца изделия эскизу или фотографии
ПК 2.1	У 2.1.01 использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды У 2.1.02 разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей У 2.1.03 Читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности	Н 2.1.01 разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР)	З 2.1.01 принципы и методы построения чертежей базовых конструкций, в т.ч. различные методики конструирования; технологические прибавки на толщину пакета
ПК 2.2	У 2.2.01 использовать методы конструктивного моделирования	Н 2.2.01 построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и кроев рукава	З 2.2.01 приемы конструктивного моделирования; З 2.2.03 классические и модные силуэтные формы, крои рукава швейного изделия
ПК 2.3	У 2.3.01 разрабатывать лекала деталей швейных изделий У 2.3.02 осуществлять проверку качества изготовленных лекал, в т.ч. проверку сопряжений	Н 2.3.01 создания различных лекал швейных изделий на основе модельных конструкций с учетом	З 2.3.01 правила и способы оформления лекал и их маркировки; З 2.3.02 участки расположения

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	<i>срезов;</i> У 2.3.03 выполнять техническое размножение (градацию) лекал	градации по размерам и ростам	контрольных знаков на лекалах; З 2.3.03 методы технического размножения (градацию) лекал по размерам и ростам; З 2.3.04 положение основных конструктивных линий
ПК 2.4	У 2.4.01 составлять описание внешнего вида модели У 2.4.02 составлять спецификацию лекал деталей изделия; У 2.4.03 составлять таблицу мер; У 2.4.04 выбирать оптимальные технологические припуски на швы и контрольные знаки (надсечки) для качественного соединения деталей	Н 2.4.01 создания технического описания модели изделия для производства	З 2.4.01 технологические припуски на обработку изделия З 2.4.02 структуру технической документации на изделие для производства;
ПК 2.5	У 2.5.01 определять соответствие пропорций, формы и объема модели изделия, положения модельных линий по эскизу	Н 2.5.01 определения соответствия лекал изделия модели или эскизу; Н 2.5.02 определения соответствия измерений готовой модели изделия размерам используемых лекал	З 2.5.01 способы соотнесения образца изделия замыслу или эскизу
ПК 3.1	У 3.1.02 выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов; У 3.1.03 подбирать комплект материалов для изготовления изделия, рекомендации по уходу за изделием;	Н 3.1.01 поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий	З 3.1.02 технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам; З 3.1.03 свойства различных материалов и принципы обращения с ними при раскрое, шитье, влажно-тепловой обработке; З 3.1.04 конфекционирование;
ПК 3.2	У 3.2.01 работать с нормативно-технической документацией, (в т.ч. применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов);	Н 3.2.01 составления и анализа технологической карты (последовательности) и схемы разделения	З 3.2.01 стадии проектирования технологических процессов

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
	У 3.2.02 рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса производства	труда на швейное изделие	
ПК 3.3	У 3.3.01 выбирать оборудование и инструменты для решения производственной задачи	Н 3.3.01 выбора и использования промышленного оборудования в технологических процессах	З 3.3.01 оборудование швейного производства и принципы его работы
ПК 3.4	У 3.4.01 определять норму расхода материала	Н 3.4.01 выполнения раскладки на материале и раскрой	З 3.4.01 принципы подготовительно-раскройного производства
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;		Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах
ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач		Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию		Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности		Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях		Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности		Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности		Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности		Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

Объем образовательной программы на освоение МДК - 144 часа,
в том числе самостоятельная работа -36 часов,
в том числе производственная практика – 144 часа.

Промежуточная аттестация – всего 6 часов, в т.ч 6 часов на экзамен по модулю

АННОТАЦИЯ ПРАКТИКИ ПП.04.01 «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики является частью профессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

1.2 Место практики в структуре основной образовательной программы

Производственная практика ПП.04.01 является одним из этапов обучения профессионального модуля ПМ.04 «Освоение профессии рабочего, должности служащего» (одной или нескольких) и проводится концентрированно по окончании освоения студентами программы теоретического обучения профессионального модуля ПМ.04 «Освоение профессии рабочего, должности служащего».

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии:
ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9;
ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.4

1.3 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы производственной практики обучающимися осваиваются знания, приобретаются необходимые умения, навыки и опыт:

Код ПК, ОК	Умения	Навыки	Знания
ОК 01	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;	-	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах

ОК 02	Уо 02.07 использовать современное программное обеспечение; Уо 02.08 использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	-	Зо 02.03 формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.02 применять современную научную профессиональную терминологию	-	Зо.03.02 современная научная и профессиональная терминология
ОК 04	Уо 04.02 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	-	Зо 04.02 основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.05 ориентироваться в исторических эпохах и стилях	-	Зо 05.01 особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Уо 06.01 описывать значимость своей специальности	-	Зо 06.02 значимость профессиональной деятельности по специальности
ОК 07	Уо 07.01 соблюдать нормы экологической безопасности	-	Зо 07.01 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
ОК 08	Уо 08.02 применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности	-	Зо 08.03 условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
ОК 09	Уо 09.01 понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; Уо 09.02 участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; Уо 09.04 кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);	-	Зо 09.01 правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.03 лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; Зо 09.05 правила чтения текстов профессиональной направленности.
	Уо 09.05 писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.		

ПК 1.3	У 1.3.01 сочетать цвета, фактуры, текстильно-басонные изделия и фурнитуру в эскизе; У 1.3.02 применять разнообразие фактур используемых материалов и фурнитуры	Н 1.3.01 разработки моделей, применяя законы композиции и цветовые соотношения, фактуры материалов и фурнитуру	З 1.3.01 теоретические основы композиционного построения костюма; З 1.3.02 правила гармоничных сочетаний цветов и фактур в композиции костюма
ПК 2.1	У 2.1.01 использовать размерную типологию, расчеты и методы построения базовых конструкций различных видов одежды У 2.1.02 разрабатывать технические чертежи (разрезы технологических узлов) необходимые для технических описаний к изготовлению моделей У 2.1.03 Читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности	Н 2.1.01 разработки чертежей конструкций на типовые и индивидуальные фигуры в том числе с применением системы автоматизированного проектирования (САПР)	З 2.1.01 принципы и методы построения чертежей базовых конструкций, <i>в т.ч. различные методики конструирования; технологические прибавки на толщину пакета</i>
ПК 2.2	У 2.2.01 использовать методы конструктивного моделирования	Н 2.2.01 построения модельных конструкций изделий различных видов, силуэтных форм и кроев рукава	З 2.2.01 приемы конструктивного моделирования; З 2.2.03 классические и модные силуэтные формы, крои рукава швейного изделия
ПК 3.1	У 3.1.02 выбирать рациональные способы технологии и технологических режимов производства изделий в зависимости от вида и свойств материалов; У 3.1.03 подбирать комплект материалов для изготовления изделия, рекомендации по уходу за изделием;	Н 3.1.01 поиска и выбора рациональных способов обработки и технологических режимов производства швейных изделий	З 3.1.02 технологические, эксплуатационные и гигиенические требования, предъявляемые к материалам; З 3.1.03 свойства различных материалов и принципы обращения с ними при раскрое, шитье, влажно-тепловой обработке; З 3.1.04 конфекционирование;
ПК 3.4	У 3.4.01 определять норму расхода материала	Н 3.4.01 выполнения раскладки на материале и раскрой	З 3.4.01 принципы подготовительно-раскройного производства

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы производственной практики

Объем программы - 144 часа (обязательная часть-90 часов, вариативная часть-54 часа), аттестация - зачет с оценкой.