

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 11.10.2023 11:07:52  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Конструирование и художественное проектирование швейных изделий в цифровой среде

Уровень образования	магистратура
Направление подготовки	29.04.05 Конструирование изделий лёгкой промышленности
Направленность (профиль)/Специализация	Интеллектуальные технологии и художественное проектирование в индустрии моды
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	2 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «Конструирование и художественное проектирование швейных изделий в цифровой среде» изучается в третьем семестре.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрены

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

Зачет с оценкой

#### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Конструирование и художественное проектирование швейных изделий в цифровой среде» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Конструирование и художественное проектирование швейных изделий в цифровой среде» являются:

- оценка уровня освоения универсальных и профессиональных компетенций, предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины;
- обеспечение текущего и промежуточного контроля успеваемости;
- оперативного и регулярного управления учебной, в том числе самостоятельной деятельностью обучающегося;
- соответствие планируемых результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-7 Способен формулировать цели проекта, анализировать результаты предпроектных исследований, разрабатывать образцы изделий легкой промышленности, осуществлять авторский контроль поэтапного изготовления одежды, обуви, в том числе детской.	ИД-ОПК-7.2 Разработка образцов изделий легкой промышленности, на основе методологии поэтапного изготовления одежды, обуви, в том числе детской.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формулирует цели и задачи выполняемого проекта;</li> <li>- анализирует и систематизирует изученный материал с обоснованием актуальности его использования в своей предметной области;</li> <li>- применяет методы анализа и синтеза практических проблем, способы прогнозирования и оценки событий и явлений, умеет решать практические задачи вне стандартных ситуаций с учетом особенностей деловой и общей культуры различных социальных групп;</li> <li>- показывает четкие системные знания и представления по дисциплине.</li> </ul>
ПК-1 Способен планировать процесс разработки моделей/коллекций одежды и обуви	ИД-ПК-1.1 Отслеживание тенденций и уровня востребованности свойств изделий. Знание особенностей ведения творческой проектной дизайнерской деятельности в индустрии моды	<ul style="list-style-type: none"> <li>- планирует процесс разработки моделей/коллекций одежды и обуви;</li> <li>- отслеживает тенденции и уровень востребованности свойств изделий;</li> <li>- знает особенности ведения творческой проектной дизайнерской деятельности в индустрии моды.</li> </ul>
ПК-4 Способен модернизировать существующие конструкции швейных изделий	ИД-ПК-4.3 Разработка принципиально новых конструкций швейных изделий и модификация существующих, в том числе с учетом возможности стандартизации, унификации деталей. Разработка рациональных ассортиментных серий швейных изделий, в том числе применение принципов массовой кастомизации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- показывает знание всех этапов проектирования изделий на основе выбранной темы;</li> <li>- владеет приемами разработки моделей одежды в соответствии с выбранной темой;</li> <li>- показывает четкие системные знания и основные требования к рабочим эскизам и технической документации;</li> <li>- умеет проверить техническую документацию и рабочие эскизы на соответствие поставленной задаче;</li> <li>- умеет провести оценку качества изделия в виртуальной или реальной среде;</li> <li>- владеет навыками устранения дефектов одежды на индивидуального потребителя;</li> <li>- владеет приемами проведения авторского контроля за соответствием рабочих эскизов и технической документации дизайн-проекту изделия при непосредственном контакте с исполнителями и удаленно.</li> </ul>

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-5 Способен разрабатывать новые конструкции швейных изделий, в том числе не имеющих аналогов, том числе на фигурах нетипового телосложения по индивидуальному заказу в САПР	ИД-ПК-5.4 Осуществление, оценки изделия, в том числе в виртуальной среде; устранение конструктивных и технологических дефектов изделий, в том числе с применением цифровых программ проектирования, для обеспечения изделиям высокого уровня потребительских свойств и эстетических качеств	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывает новые конструкции швейных изделий, в том числе не имеющих аналогов, том числе на фигурах нетипового телосложения по индивидуальному заказу в САПР</li> <li>- осуществляет, оценку изделия, в том числе в виртуальной среде;</li> <li>-устраняет конструктивные и технологические дефекты изделия, в том числе с применением цифровых программ проектирования.</li> </ul>

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	6	з.е.	216	час.
---------------------------	---	------	-----	------