

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 17.10.2023 17:22:46  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### **2Д конструктивное моделирование**

Уровень образования	магистратура
Направление подготовки/Специальность	код 54.04.03. Искусство костюма и текстиля
Направленность (профиль)/Специализация	ЦИФРОВАЯ МОДА
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	Два года
Форма(-ы) обучения	очная

Учебная дисциплина «**2Д конструктивное моделирование**» изучается в первом семестре.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

экзамен в первом семестре

#### 1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Место учебной дисциплины/учебного модуля в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «**2Д моделирование**» относится к обязательной части программы.

Результаты обучения по учебной дисциплине «**2Д моделирование**» используются при изучении следующих дисциплин и прохождения практик:

- Методы цифрового моделирования. Компьютерный имиджмейкинг;
- Основы проектирования одежды в виртуальной среде. Цифровая антропометрия. Аватар. Основы виртуальной примерки
- УП. Научно-исследовательская работа
- производственная практика НИР 2 и НИР-3
- производственная практика. проектная практика.
- Производственная практика. Преддипломная практика.

Результаты освоения учебной дисциплины «**2Д моделирование**» в дальнейшем будут использованы при прохождении учебной/производственных практик и выполнении выпускной квалификационной работы.

#### ЦЕЛИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Целью изучения дисциплины «**2Д моделирование**» является (ются)...

– *изучение возможностей современных программ 2Д моделирования (плоскостного моделирования), расширение представлений и кругозора возможностей 2Д моделирования, приобретение знаний о перспективах развития данного направления моделирования; сравнение возможностей и методов различных программ; изучение программы 2Д моделирования и моделирование в системе изделий по модели.*

– *формирование навыков работы в 2 Д программах и разработки моделей исходя из выбранного ассортимента изделий и творческой идеи;*

– *формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;*

Результатом обучения по учебной дисциплине «2Д моделирование» является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенции(й) и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции <sup>1</sup>	Код и наименование индикатора достижения компетенции <sup>2</sup>	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю <sup>3</sup>
ОПК-3. Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании костюма и текстиля, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (текстиль, товары народного потребления промышленные образцы и коллекции костюмов и текстиля и пр.); выдвигать и реализовывать креативные идеи; брать на себя всю полноту профессиональной ответственности	ИД-ОПК-3.1. Знание принципов разработки концепции проектной идеи, возможности ее решения и научного обоснования ИД-ОПК-3.2. Обоснование и разработка креативных подходов к проектированию костюма и текстиля, товары народного потребления, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека	-обеспечивает на уровне конструирования необходимые требования к будущему изделию; - способен предложить несколько путей и вариантов проектирования с целью обеспечения высокого уровня качества и минимизации затрат на проектирование; - осуществляет примерку разработанных в лекалах изделий; - корректирует лекала исходя из уточнений в примерке и модификации идеи;

<sup>1</sup> Компетенции (коды) для дисциплины указаны в матрице компетенций, раздел 3 ОПОП, Приложение 1 ОПОП Матрица компетенций

<sup>2</sup> Формулировки индикаторов указываются в соответствии с ОПОП.

<sup>3</sup> Результаты обучения по дисциплине формулируются разработчиком РПД самостоятельно и должны быть соотнесены с индикаторами достижения компетенций, установленных ОПОП, с учетом преемственности и (или) взаимодополняемости, в том случае, если компетенция или ее часть формируется несколькими учебными дисциплинами (модулями), практиками. В перечне планируемых результатов обучения по профессиональным компетенциям, а иногда и по универсальным и общепрофессиональным, необходимо учесть требования профессиональных стандартов (для осуществления трудовых функций), на основе которых установлены индикаторы достижения ПК (см. описательную часть ОПОП, раздел 3.3).

Код и наименование компетенции <sup>1</sup>	Код и наименование индикатора достижения компетенции <sup>2</sup>	Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю <sup>3</sup>
ПК 5 Выполнение комплекса проектных работ от начальной до завершающей стадий в виртуальной среде	ИД 1 Способность к 2Д проектированию и моделированию одежды, в том числе и детской, различного назначения и видов в различных выбранных ассортиментных группах	<ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществляет анализ ассортиментной группы,</li> <li>-самостоятельно определяет и задает размерные ряды и возрастные группы потребителей</li> <li>-владеет инструментом для 2 Д построений,</li> <li>Самостоятельно задает прибавки, припуски;</li> <li>-осуществляет базовое конструирование;</li> <li>-выполняет построение модели в 2Д программе.</li> <li>-готовит чертежи, лекала к распечатке на плоттер.</li> </ul>

Общая трудоёмкость учебной дисциплины/модуля по учебному плану составляет<sup>4</sup>:

<i>по очной форме обучения –</i>	5	<b>з.е.</b>	54	<b>час.</b>
<i>по очно-заочной форме обучения –</i>		<b>з.е.</b>		<b>час.</b>
<i>по заочной форме обучения –</i>		<b>з.е.</b>		<b>час.</b>

<sup>4</sup> Строго в соответствии с учебным планом, ненужные строки удаляются