

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.03.2018 14:37:37

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7089ac6309ac3da14374155027a10ee57e73a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра методики, педагогики и психологии профессионального образования

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Компьютерная графика

Направление подготовки: 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль подготовки: Дизайн, конструирование и моделирование швейных изделий

Квалификация: бакалавр

Индустрально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:
экзамен(ы) 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	18			
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лабораторные	54	54	54	54
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	18	18	18	18
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование у обучающихся способности самостоятельной работы на компьютере и осуществления учебно-профессиональной и учебно-воспитательной деятельности с применением средств компьютерной графики
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.3
--------------------	-----------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ОПК-5: способностью самостоятельно работать на компьютере (элементарные навыки)****Знать:**

понятия и виды графических примитивов; форматы обменных файлов; особенности растровой и векторной компьютерной графики; виды и особенности цветовых палитр, моделей, художественных эффектов

Уметь:

применять средства компьютерной графики при решении задач профессиональной деятельности в сфере профессионального обучения

Владеть:

понятийным аппаратом курса; навыками создания, обработки и вывода текстовых и графических изображений; навыками выбора и использования графических программ, применяемых в профессиональном обучении; практическими навыками работы с источниками информации в глобальных компьютерных сетях в области образования; навыками представления художественных и технических решений объектов с использованием средств компьютерной графики; базовыми навыками использования пакетов иллюстративной графики для создания композиционной эскиз-идеи объекта или проекта

ПК-3: способностью организовывать и осуществлять учебно-профессиональную и учебно-воспитательную деятельности в соответствии с требованиями профессиональных и федеральных государственных образовательных стандартов в ОО СПО**Знать:**

методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации для использования в профессиональной деятельности; общие сведения о графических программах, применяемых в образовательном процессе

Уметь:

работать с современными графическими редакторами, использовать возможности компьютерной графики для решения профессиональных задач

Владеть:

навыками работы с графическими редакторами и их применения в образовательной деятельности