

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Худяк Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.01.2021 10:57:33

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de708bacb09ac7da1451415502f1a0ee37e75fa19

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра художественного проектирования костюма (реорганизована)

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

### Рабочая программа дисциплины Информационные технологии в дизайне

Направление подготовки: 54.03.01 Дизайн

Профиль подготовки: Дизайн костюма и аксессуаров

Квалификация: бакалавр

Художественно-графический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:  
экзамен(ы) 3

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		3 (2.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	18		18			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лабораторные	18	18	18	18	36	36
Итого ауд.	18	18	18	18	36	36
Контактная работа	18	18	18	18	36	36
Сам. работа	45	45	27	27	72	72
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	63	63	81	81	144	144

Рабочая программа дисциплины Информационные технологии в дизайне / сост. Ю.А. Мациевская, к.т.н., доцент кафедры художественного проектирования костюма; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 11 августа 2016 г. № 1004 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 25 августа 2016 г. № 43405)

Рабочая программа дисциплины "Информационные технологии в дизайне" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 54.03.01 Дизайн профиль Дизайн костюма и аксессуаров

Составитель(и):

Ю.А. Мациевская, к.т.н., доцент кафедры художественного проектирования костюма

© Курский государственный университет, 2017

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	развитие у обучающихся способности решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий.
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

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

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОПК-4: способностью применять современную шрифтовую культуру и компьютерные технологии, применяемые в дизайн-проектировании**

**Знать:**

современную шрифтовую культуру и компьютерные технологии, применяемые в дизайн-проектировании

**Уметь:**

применять современную шрифтовую культуру и компьютерные технологии, применяемые в дизайн-проектировании

**Владеть:**

навыками применения шрифтовой культуры и компьютерных технологий, применяемых в дизайн-проектировании

**ОПК-6: способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности**

**Знать:**

информационную и библиографическую культуру, основы информационно-коммуникационных технологий

**Уметь:**

решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

**Владеть:**

навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

**ПК-6: способностью применять современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике**

**Знать:**

современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике

**Уметь:**

применять современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике

**Владеть:**

навыками применения современных технологий, требуемых при реализации дизайн-проекта на практике

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	<b>Раздел 1. Введение</b>	Раздел			
1.1	Современные программные средства, применяемые в дизайне.	Лаб	2	4	0
1.2	Текстовый редактор Word	Лаб	2	4	0
1.3	Редактор электронных таблиц Excel.	Лаб	2	4	0
1.4	Редактор презентации Power Point.	Лаб	2	6	0
1.5	Разработка электронной презентации коллекции моделей	Ср	2	45	0
1.6	Основы компьютерной графики.	Лаб	3	18	0
1.7	Разработка узора для вышивки с использованием средств компьютерной графики	Ср	3	27	0
1.8		Экзамен	3	36	0

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

##### 5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы утверждены протоколом заседания кафедры художественного проектирования костюма от 29.08.2017 № 1 и является приложением к рабочей программе дисциплины.

##### 5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы утверждены протоколом заседания кафедры художественного проектирования костюма от 29.08.2017 № 1 и является приложением к рабочей программе дисциплины.

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### 6.1. Рекомендуемая литература

###### 6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Грошев А. С. - Информационные технологии - М. Берлин: Директ-Медиа, 2015.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434666">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434666</a>	1
Л1.2	Митин А. И., Свертилова Н. В. - Компьютерная графика - М. Берлин: Директ-Медиа, 2016.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=443902">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=443902</a>	1
Л1.3	Перемитина Т. О. - Компьютерная графика: Учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/13940">http://www.iprbookshop.ru/13940</a>	1

###### 6.1.2. Дополнительная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Дрозд А. Н. - Декоративная графика - Кемерово: КемГУКИ, 2015.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438308">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438308</a>	1
Л2.2	Григорьева И. В. - Компьютерная графика: Учебное пособие - Москва: Прометей, 2012.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/18579">http://www.iprbookshop.ru/18579</a>	1

###### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

7.3.1.1	Microsoft Windows XP Professional Open License: 47818817;
7.3.1.2	Microsoft Office Professional 2007 Open License:45676437;
7.3.1.3	Google Chrome Свободная лицензия BSD;
7.3.1.4	7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL;
7.3.1.5	Adobe Acrobat Reader DC Бесплатное программное обеспечение;
7.3.1.6	Gimp 2.8 Свободное программное обеспечение GNU GPL;

7.3.1.7	Inkscape 0.92.1 Свободное программное обеспечение GNU GPL;
7.3.1.8	Autodesk 3ds Max Проприетарная лицензия (учебная бесплатная версия).
7.3.1.9	
7.3.1.1 0	Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817;
7.3.1.1 1	Microsoft Windows 8 Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года;
7.3.1.1 2	Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389;
7.3.1.1 3	7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL;
7.3.1.1 4	Adobe Acrobat Reader DC Бесплатное программное обеспечение;
7.3.1.1 5	Google Chrome Свободная лицензия BSD.
7.3.1.1 6	
7.3.1.1 7	Microsoft Windows 8 Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года;
7.3.1.1 8	Microsoft Office Professional 2007 Open License: 47818817;
7.3.1.1 9	7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL;
7.3.1.2 0	Adobe Acrobat Reader DC Бесплатное программное обеспечение;
7.3.1.2 1	Google Chrome Свободная лицензия BSD.
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	
7.3.2.1	Fashion Time.ru
7.3.2.2	Fashion Word.ru
7.3.2.3	www.rekshas.com Дизайн, конструирование, мода
7.3.2.4	Collezioni/prêt-a-porte - электронное издание
7.3.2.5	Collezioni/word fashion – электронное издание
7.3.2.6	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> - научная электронная библиотека
7.3.2.7	<a href="http://www.rsl.ru/">http://www.rsl.ru/</a> - Российская государственная библиотека

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий лабораторного, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы студентов,
7.2	305000, Курская область, г. Курск, переулок Блинова, д. 3-а, ауд.18
7.3	Рабочая станция (Dell Optiplex 3050)- 10 шт.
7.4	Мультимедийный проектор MITSUBISHI XD 490U – 1 шт.
7.5	Доска интерактивная HITACHI STARBOARD FX 82 WL – 1 шт.
7.6	Доска ДК 327 3010 МФ – 1 шт.
7.7	Кондиционер сплит-система наст. типа – 1 шт.
7.8	Кресло офисное – 1 шт.
7.9	Шкаф стенной – 1 шт.
7.10	Жалюзи вертикальные – 3 шт.
7.11	Стол- парта раскладная (одинарная) – 23 шт.
7.12	Стол преподавателя – 1 шт.
7.13	Стул стандарт кожзам – 22 шт
7.14	

7.15	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий лабораторного, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, аудитория для самостоятельной работы студентов,
7.16	305000, Курская область, г. Курск, переулок Блинова, д. 3-а, ауд.19
7.17	Рабочая станция – 6 шт.
7.18	Сканер Epson 4990 PHOTO – 1 шт.
7.19	Копировальный аппарат Canon FS-228 – 1 шт.
7.20	Коммутатор D-Link Des-1228/ME 24порт – 1 шт.
7.21	Монитор ЖК Samsung 19 – 1 шт.
7.22	Системный блок Core2DuoE7200 – 1 шт.
7.23	Принтер струйный Epson Stylus – 1 шт.
7.24	Кондиционер сплит-система наст. типа – 1 шт.
7.25	Стол компьютерный – 11 шт.
7.26	Стулья – 11 шт.
7.27	Жалюзи вертикальные – 2 шт.
7.28	Шкаф – тумба 80x40x400 серый – 1 шт.
7.29	Шкаф ПКМ – 1 шт.
7.30	
7.31	Аудитория для самостоятельной работы студентов
7.32	305000, Курская область, г. Курск, ул. Радищева, д. №33, ауд. 146
7.33	Стол – 61 шт.
7.34	Стул – 162 шт.
7.35	Моноблок (MSI MS-A912) – 27 шт. Моноблок (ASUS ET2220I) – 13 шт.
7.36	
7.37	Аудитория для самостоятельной работы студентов
7.38	305000, Курская область, г. Курск, ул. Радищева, д. №29, ауд. 303
7.39	Стол – 55 шт.
7.40	Стул – 55 шт.
7.41	Моноблок (ASUS ET2220I) – 28 шт.

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по освоению дисциплины

Студентам необходимо ознакомиться с содержанием рабочей программы, с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками, имеющимися на кафедре.

Методические указания по подготовке к лабораторным занятиям

Лабораторные занятия имеют следующую структуру:

- тема занятия;
- цели проведения занятия по соответствующим темам;
- задания состоят из контрольных вопросов, выполнения практических действий, задач, примеров, графических работ, и т. п.
- рекомендуемая литература.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение изучаемого материала.

По разделам учебной дисциплины студентам предполагается перечень заданий для самостоятельной работы.

Методические указания по работе с литературой

К каждой теме учебной дисциплины подобрана основная и дополнительная литература. К основной литературе относятся учебники и учебные пособия, к дополнительной – учебники, учебные пособия, методические разработки, материалы периодической литературы на профессиональную тематику.