

## Б1.Б.26 «Компьютерный дизайн»

### Аннотация дисциплины Направление подготовки 42.03.02 Журналистика Профиль подготовки «Периодическая печать»

Дисциплина (Модуль)	Б1.Б.26 «Компьютерный дизайн»				
Содержание	Тема 1. Введение. Основы компьютерной графики Тема 2. Представление о цвете, графических форматах Тема 3. Методы работы с векторной и растровой графикой Тема 4. Основы компьютерного дизайна Тема 5. Основы композиции Тема 6. Сложные процессы технологии обработки изобразительной информации				
Реализуемые компетенции	ОПК-19, ОПК-20, ПК-2				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- области применения, средства и методы компьютерной графики,</li> <li>- историю дизайна и основные этапы его развития,</li> <li>- специфику дизайн-деятельности, основы формообразования и стилеобразования,</li> <li>- современные тенденции развития дизайна, виды дизайна,</li> <li>- методы поиска новых проектных решений в области дизайна.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организовывать и проводить поиск идей для решения задач дизайна в области компьютерной графики,</li> <li>- выбирать критерии оценки и пользоваться ими при анализе принимаемых решений в процессе дизайн-деятельности,</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами использования информационных технологий для решения задач компьютерной графики,</li> <li>- ориентироваться в современных тенденциях компьютерной графики и программных средствах компьютерной графики.</li> </ul>				
Трудоемкость, ЗЕТ	5 з.е. (180 ч.)				
Объем занятий, часов	<b>Очная форма</b>				
		Лекций	Практических занятий	Лабораторных занятий	СРС
	Контроль: 36 ч.				
	ИТОГО	36	54	-	54
	<b>Всего – 180 ч.</b>				
	<b>Заочная форма</b>				
	Контроль: 13 ч.				
ИТОГО	10	6	10	141	
<b>Всего - 180 ч.</b>					
Формы самостоятельной работы студентов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка практического материала к практическим занятиям;</li> <li>- изучение и конспектирование литературных источников;</li> <li>- подготовка электронных презентаций по отдельным разделам дисциплины;</li> <li>- выполнение докладов и рефератов</li> </ul>				
Формы отчетности	ОФО – экзамен, зачет, ЗФО – экзамен, зачет				
Программное обеспечение	не предусмотрено				
Материально-техническое обеспечение	Для обеспечения проведения всех видов педагогической, практической и научно-исследовательской работы обучающихся предусмотрен аудиторный фонд, компьютерные классы, центр технического обеспечения, мультимедийное оборудование (в том числе: проектор, экран для проектора, ноутбук, колонки), фонды и ресурсы Научной библиотеки ИДНК:				

	<p>1. Оборудованные кабинеты и аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- кабинет № 113 «Экономических дисциплин»;</li><li>- Ауд. № 209 Научно - исследовательская лаборатория экономика образования;</li><li>- Ауд. № 209 Научно - исследовательская лаборатория экономического развития региона.</li></ul> <p>2. Компьютерные классы и аудитории, оборудованные мультимедийными средствами обучения</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ауд. № 111 – Компьютерный класс № 1;</li><li>- Ауд. № 112– Компьютерный класс № 2.</li></ul> <p>3. Специализированные Интернет ресурсы:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Электронно – библиотечная система <a href="http://www.bibliorossica.com">www.bibliorossica.com</a>.</li><li>2. Электронно – библиотечная система <a href="mailto:elsky@lanbook.ru">elsky@lanbook.ru</a></li><li>3. Информационно-правовая система «Консультант +».</li></ol>
--	---