

23 2022

**Рабочая программа дисциплины  
Б1.В.ДВ.01.01 Основы компьютерной графики и дизайна**

**: 09.03.03 Прикладная информатика  
: Информационные системы организаций и предприятий**

2  
3,4  
1 3, 4 108

(- ) ) 1

2022

**1. Место дисциплины в структуре ОП**  
 ( ( (

8 I

**2. Планируемые результаты обучения по дисциплине**

<p><b>ПК-1-</b></p> <p>I -</p>	<p><b>Знать</b>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p><b>Уметь</b>1</p> <p><b>Владеть:</b></p>
<p><b>ПК-3 -</b></p> <p>I -</p> <p>-</p>	<p><b>Знать:</b></p>

	<b>Уметь1</b>  <b>Владеть1</b>
--	--------------------------------------

### 3. Содержание дисциплины

1. Программы векторной и растровой графики.

2. Создание и редактирование изображений в Corel Draw. : fi c; iXn l  
; iXn : fi c; iXn

Corel Draw

3. Создание и редактирование изображений в Adobe Photoshop.

8 f \_fkf \_fg 8 f

Photoshop. 8 f \_fkf \_fg 8 f \_fkf \_fg n - 8 f  
\_fkf \_fg 8 f \_fkf \_fg

4. Основы работы в 3D Max. ; D X  
; D X ;  
; D X ; D X ; D X

### 4. Тематический план

1		25		-		4	21

2	: fi c Draw	34		-		12	22
3	8 f Photoshop	37		-		16	21
		72				8	64
4	3D Max	32		-		2	30
		4					4
		36				2	34
<b>ИТОГО</b>		<b>108</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>98</b>

## 5. Виды образовательной деятельности

### Лабораторные работы

cdo.smolgu.ru, <https://cdo.smolgu.ru/course/view.php?id=1721>).

#### Лабораторная работа №1.

- 1.
- 2.

#### Лабораторная работа №2.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

#### Лабораторная работа №3-4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

- 
1. ; D8 O
  - 2.
  - 3.

**Самостоятельная работа**

- 1.
- 2.
- 3.

D-

2.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

3-4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

5

D-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Loft-

cX\_-

**6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)**

**6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации**

1

- 1) 2
- 2)

;

**1. Требования к устному ответу на вопросы к лабораторному занятию**

- 1
- 2
- 2

-

**Критерии оценки устного ответа**

- 1  
- 2  
- 2  
-

1	- 2 - 2 -
1	- 2 - 2 -

**Оценка**

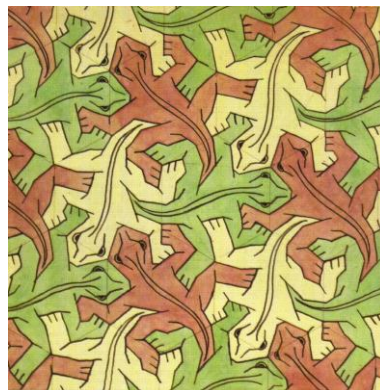
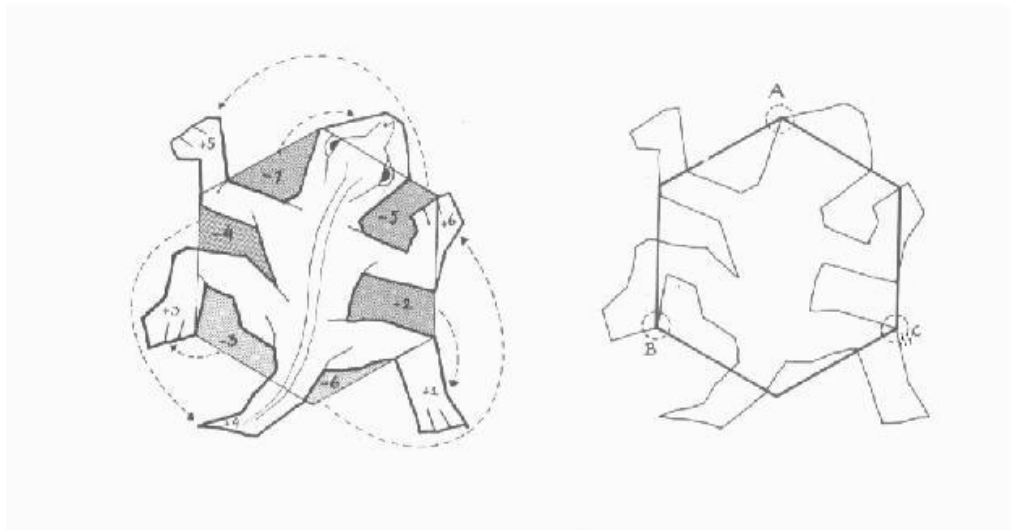
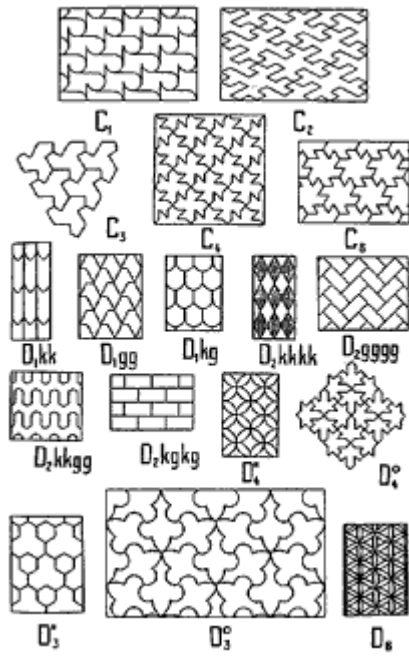
**2. Требования к выполнению практических заданий лабораторной работы**

**Примеры практических заданий лабораторной работы**

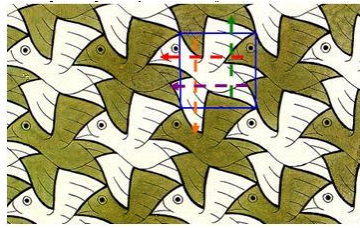
1.

1

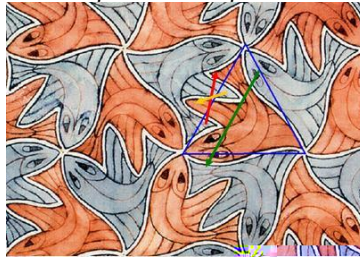
1



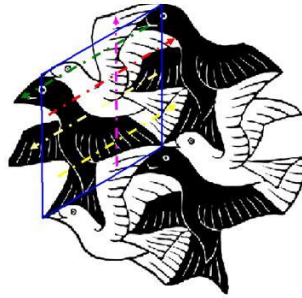
Вариант 1. Фрагмент картины «Ящерицы».



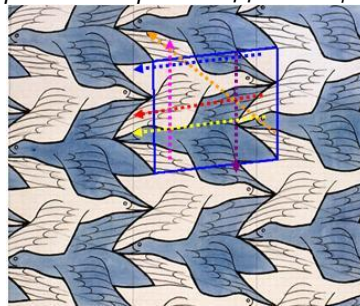
Вариант 1. Фрагмент картины «Птицы».



Вариант 2. Фрагмент картины «Рыбы».



Вариант 3. Фрагмент картины «Две птицы» (1 вариант).



Вариант 4. Фрагмент картины «Две птицы» (2 вариант).

**Показатели и критерии оценки задания:**

			2					2		
								2		
		1			2(					2
2				2						
			0					2		
					0					

## 6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

**Критерий получения зачета**





## 8. Материально-техническое обеспечение

)2 (

- (

224. 12

## 9. Программное обеспечение

1. Corel Draw X5.
2. Adobe Photoshop CS2.
3. 3D Studio Max 2016

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C60087ADA9B742A1E041DE7D8180  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022