

## **АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины Б1.О.10.07 «Компьютерная графика»**

**Направление подготовки** 44.03.01 Педагогическое образование \_\_\_\_\_

**Объем трудоемкости:**  
4 зач.ед. (114часов)

**Цель дисциплины:** дать профессиональные знания, умения и навыки в области рисунка; подготовить обучающихся к учебно-воспитательной работе в общеобразовательной школе и системе дополнительного образования.

### **Задачи дисциплины:**

- овладеть изобразительной грамотой и техниками рисунка;
- развить у обучающихся целостное видение натуры и овладеть принципами и методами реалистического изображения объемной формы в пространстве средствами рисунка;
- повысить культуру восприятия обучающихся;
- развить навыки постановки и решения учебных и творческих задач в рисунке;
- воспитать творческое отношение к профессиональной деятельности художника-педагога и развить навыки применения научных знаний в педагогической работе;
- развить навыки самостоятельной творческой работы.

### **Место дисциплины в структуре ООП ВО**

Дисциплина Б1.О.10.07 «Компьютерная графика» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» художественно-творческого модуля учебного плана.

### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-6

### **Основные разделы дисциплины:**

. Представление цвета в компьютере  
Двухмерные преобразования. Преобразования в пространстве.  
Изображение трехмерных объектов.  
Аппаратные средства компьютерной графики

**Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет/экзамен**

Автор: В.И. Денисенко, к.п.н., доцент кафедры живописи и композиции;  
А.Н. Дубовик, преподаватель кафедры педагогического и филологического образования