

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Прикладные пакеты векторной графики»
для направления подготовки 44.03.02 Психолого-педагогическое образование,
направленность (профиль) образовательной программы «Психология и социальная
педагогика»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: развитие навыков работы с программным обеспечением векторной графики.

Задачи дисциплины:

– содействовать приобретению студентами знаний в области компьютерной графики, ее назначение, функциональные возможности в различных областях ее применения; методы преобразования информации и обмена информацией;

– ознакомление с принципами обработки графических объектов с использованием современных графических редакторов, принципы применения информационных технологий.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины, и индикаторы их достижения

Дополнительные профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование дополнительных профессиональных компетенции	Код и наименование индикатора достижения дополнительных профессиональных компетенции
ДПК-1 – Способность решать личностные задачи в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории	ИД-1дпк-1 Знать стратегии достижения личностных целей в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории. ИД-2дпк-1 Уметь оценивать свои потребности, возможности, перспективы, интересы, усилия в решении личностных задач с целью формирования индивидуальной образовательной траектории. ИД-3дпк-1 Владеть методами решения личностных задач в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории.

3. Содержание дисциплины

Основы работы в CORELDRAW

Текст, правка объектов, вспомогательные объекты в CORELDRAW

Контуры и заливки в CORELDRAW

Изменение формы объектов в CORELDRAW

Преобразование объектов

Эффекты в CORELDRAW

Векторная графика в ADOBE PHOTOSHOP