

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Информационные технологии в дизайне»
для направления подготовки 54.03.01 Дизайн.
Направленность (профиль) образовательной программы - Графический дизайн**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

формирование системы знаний о современных информационных технологиях, а также формирование знаний и умений, необходимых для успешного применения на практике программных средств в дальнейшей учебной и профессиональной деятельности

Задачи изучения дисциплины:

- * приобретение студентами необходимых знаний о принципах работы и перспективах развития современных информационных технологий;
- * развитие у студентов навыков владения информационными технологиями для поиска, получения, хранения, переработки и представления информации при проведении проектных работ;
- * формирование опыта применения полученных знаний, умений и навыков для решения задач профессиональной деятельности.

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

3. Содержание дисциплины

Информационные технологии и применение компьютерной техники в профессиональной деятельности. Офисные технологии подготовки документов. Дизайн информации в презентациях. Основы компьютерной графики. САПР Компас 3D. Индивидуальные занятия.