

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины «Информационное обеспечение
профессиональной деятельности »
по специальности СПО 54.02.01 Дизайн (по отраслям)

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся умений и навыков практического владения современными информационными технологиями для использования в будущей профессиональной деятельности.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационное обеспечение профессиональной деятельности» – дисциплина учебного цикла «Математический и общий естественнонаучный цикл» структуры программы подготовки специалистов среднего звена.

Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины: 102 часа.

Раздел 1. Технические средства информатизации. Тема 1.1. Устройства ввода, вывода данных и перевода документов в электронную форму.

Раздел 2. Технологии создания и обработки текстовой и цифровой информации. Тема 2.1. Технология создания и обработки текстовой информации. Тема 3.2. Технология создания и обработки числовой информации.

Раздел 3. Технологии создания и обработки графической информации. Тема 4.1. Компьютерная технология векторной графики. Тема 3.2. Компьютерная технология растровой графики. Тема 3.3. Компьютерная технология инженерной графики. Тема 3.4. Технология сайтостроения.

Раздел 4. Мультимедийные технологии обработки и предоставления информации. Тема 4.1. Компьютерные аудио-технологии. Тема 4.2. Компьютерные видео-технологии. Тема 4.3. Компьютерные презентации.

Раздел 5. Телекоммуникационные технологии. Тема 5.1. Глобальная сеть Интернет. Гипертекстовая среда WWW.