

Министерство культуры Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
**«КРАСНОДАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВ»**

Информационно-библиотечный факультет

Кафедра экономики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой информатики

В.С. Сидоренко

«16» 06 2015 год.

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ОД.02.06 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Специальность

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

отрасль – в культуре и искусстве

профиль подготовки - гуманитарный

квалификации выпускника дизайнер, преподаватель

форма обучения - очная

Составитель:

Преподаватель



Вертиевец О.А.

(Ф.И.О.)

Краснодар
2015

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели:

– формирование у студентов теоретических знаний, практических навыков по основам информационно-коммуникационных технологий, структуре технических и программных средств;

– фундаментальных понятий о различных видах представления, методам получения, хранения, обработки, передачи и защите информации.

Задачи:

– приобретение студентами прочных знаний и практических навыков в области информационных технологий для дальнейшей профессиональной деятельности;

– приобретение студентами знаний о логических и арифметических основах работы ЭВМ;

– приобретение навыков по разработке алгоритмов для решения конкретных задач;

– обеспечение базовых знаний по аппаратному и программному обеспечению ЭВМ и компьютерных сетей

– приобретение навыков по обеспечению защиты информации в автоматизированных системах

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП СПО

Учебная дисциплина ОД.02.06. Информационные технологии является частью общеобразовательного учебного цикла, профильной учебной дисциплины.

Программа учебной дисциплины включает в себя содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределение учебных часов, виды самостоятельных работ, учитывая специфику программ подготовки специалистов СПО.

Освоение дисциплины ОД.02.06 Информационные технологии необходимо, как предшествующее для изучения следующих междисциплинарных курсов: МДК.01.01. Дизайн-проектирование, МДК.01.02. Средства исполнения дизайн проектов.

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС СПО по данному направлению подготовки **общих компетенций**, включающих в себя способность:

ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий и профессиональной деятельности

ОК 11. Использовать умения и знания профильных учебных дисциплин федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в профессиональной деятельности.

Профессиональных компетенций включающих в себя способность:

ПК 1.8. Находить художественные специфические средства, новые образно-пластические решения для каждой творческой задачи.

ПК 2.2. Использовать знания в области психологии и педагогики, специальных и теоретических дисциплин в преподавательской деятельности.

ПК 2.7. Владеть культурой устной и письменной речи, профессиональной терминологией.

В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен:

Уметь:

- Применять персональные компьютеры для поиска и обработки информации, создания и редактирования документов;
- Пользоваться компьютерными программами, работать с электронными документами, использовать ресурсы сети Интернет;

Знать:

- теоретические основы построения и функционирования современных персональных компьютеров;
- типы компьютерных сетей;
- принципы использования мультимедиа, функции и возможности информационных и телекоммуникативных технологий, методы защиты информации.

4. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Максимальная учебная нагрузка - 68 час., включая:

Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 48 час.;

Самостоятельная работа - 20 час.;

Учебная дисциплина ОД.02.06 реализуется в 5,6 семестрах.

Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет в 6 семестре.