

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Рюмшина Елена Владимировна
Должность: И.о. декана информационно-библиотечного факультета
Дата подписания: 25.06.2017 11:20:44
Уникальный программный ключ:
e81ae556189b579dfa2f777008995a0484ae179f

Министерство культуры Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КРАСНОДАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ КУЛЬТУРЫ»

Информационно - библиотечный факультет
Кафедра документоведения, информатики и проектной деятельности

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой документоведения,
информатики и проектной деятельности
_____ Н.Б. Зиновьева

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.16 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Направление подготовки - 50.03.01 Искусства и гуманитарные науки
Профиль подготовки - «Арт бизнес»
Квалификация (степень) выпускника – бакалавр
Форма обучения – очная, заочная

Составители:
к.п.н., профессор
_____ Сидоренко В.С.

Краснодар
2017

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины «Информационные системы и технологии» - получение теоретических знаний и практических навыков по основам архитектуры и функционирования информационных систем и технологий.

Задачи: формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков по применению современных информационных технологий для их разработки и применения в различных информационных системах управления экономикой бизнеса.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии со структурой учебного плана на направлении подготовки «Искусства и гуманитарные науки», дисциплина «Информационные системы и технологии» входит в состав базовой части обязательных дисциплин.

Дисциплины, необходимые для освоения данной учебной дисциплины:

- «Программирование».
- «Вычислительные системы сети и телекоммуникации».
- «Теоретические основы информатики».

Знания закономерностей развития человеческого общества, владения понятийным аппаратом, владение навыками аналитического мышления, системность мышления, направленная на выделение ключевых показателей, определяющих состояние проблемы или влияющих на результат. Обладать гибкостью мышления (менять свои умозаключения и делать выводы с учетом новой информации).

Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей:

- «Проектирование информационных систем».
- «Предметно ориентированные информационные системы».
- «Управление качеством информационных систем».

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки:

общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с

применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-5).

профессиональными компетенциями (ПК):

– владением навыками подготовки научных обзоров, аннотаций, составления рефератов и библиографий по тематике проводимых исследований, приемами библиографического описания, знанием основных библиографических источников и поисковых систем (ПК-5);

– владением навыками участия в научных дискуссиях, выступления с сообщениями и докладами, устного, письменного и виртуального (размещение в информационных сетях) представления материалов собственных исследований (ПК-6);

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

знать:

– общую характеристику процессов сбора, передачи и накопления информации;

– технические и программные средства и реализацию информационных процессов;

– теорию информационных систем в предметной области;

– информационные технологии в информационных системах в предметной области;

– перспективы развития информационных технологии и информационных систем в предметной области, их взаимосвязь со смежными областями;

– информационные системы в смежных предметных областях;

уметь:

– использовать программные технические средства информационных систем в предметной области;

– использовать информационно-поисковые средства локальных и глобальных вычислительных и информационных сетей;

– использовать информационных технологии и знания общей информационной ситуации информационных ресурсов предметной области;

владеть:

– методиками анализа предметной области;

– терминологией в области информационных систем и технологий;

– методикой декомпозиции информационных систем на подсистемы;

– практическими навыками использования информационных технологий в различных информационных системах.

4. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины на очном отделении составляет 13 зачетных единиц 468 часов: 162 часа аудиторных, из них: 34 лекций, 56 практических, 54 самостоятельной работы, 2-3 семестр – зачет, 4 семестр - экзамен.