

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

Информационно-библиотечный факультет  
Кафедра информатики

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой информатики

 В.С. Сидоренко

26.08.2015

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Б1.В.ОД.12 «АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ»**

Направление подготовки – **50.03.01 «Искусства и гуманитарные науки»**

Профиль подготовки – **«Информационные системы в искусстве и гуманитарной сфере»**

Квалификация (степень) выпускника – **бакалавр**

Форма обучения – **очная, заочная**

Составитель:

Сидоренко В.С., зав. кафедрой информатики,

к.п.н., профессор

  
(подпись)

(Ф.И.О.)

**Краснодар  
2015**

**Целью** освоения дисциплины «Аналитические информационные технологии» является получение студентами общенаучных знаний по вопросам общих характеристик проблем, функций и задач органов управления, понятия качества и эффективности реализации задач и функций органов управления, современных возможностей информационно-аналитических технологий для повышения качества и эффективности управленческих решений.

**Задачи:** научить студентов описанию проблемной ситуации и формулировке проблем; выявлению причинно-следственных связей и прогнозированию развития ситуации; формированию вариантов и моделированию последствий управленческих решений

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВПО**

Дисциплина «Аналитические информационные технологии» относится к вариативной части Б1.В.ОД.12 блоку очной и заочной форм обучения в качестве обязательной дисциплины по направлению подготовки 50.03.01.68 «Искусства и гуманитарные науки» и изучается в 6 семестре.

Специальные требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента не выходят за рамки следующих дисциплин:

- «Программные средства обработки информации»;
- «Информационные системы и технологии».

Дисциплина «Аналитические информационные технологии» является предшествующей для следующих дисциплин:

- «Электронные коммуникации»
- «Информационные технологии в научных исследованиях в профессиональной сфере»
- «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации».

## **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 (специальности):

### **а) профессиональных (ПК):**

- способностью организовывать творческую и/или исследовательскую деятельность в учреждениях образования (ПК-2);
- способностью проводить под научным руководством локальные исследования на основе существующих методик в конкретной области

искусств и гуманитарных наук с формулировкой аргументированных умозаключений и выводов (ПК-4);

– 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);

#### **б) общепрофессиональных (ОПК)**

- способностью использовать основные положения и методы социальных и гуманитарных наук при решении социальных и профессиональных задач, анализировать социально-значимые проблемы и процессы (ОПК-4)

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

#### **Знать:**

- описание проблемной ситуации и формулировка проблемы;
- выявление причинно-следственных связей и прогноз развития ситуации;
- формирование вариантов и моделирование последствий управленческих решений;
- коллективное решение управленческих задач при изменяющихся целевых функциях с учетом взаимодействия с внешней средой.

#### **Уметь:**

– использовать знания, применять информационно-аналитические технологии при оценке современных социальных процессов.

#### **Владеть:**

- методиками анализа предметной области;
- терминологией в области информационных систем и технологий;
- методикой декомпозиции информационных систем на подсистемы;

#### **Иметь навыки:**

- обоснования тенденций развития общества;
- и коллективного решения управленческих задач с использованием информационно-аналитических технологий.

## **4. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (108 часов). Дисциплина реализуется в 6 семестре. Форма промежуточной аттестации – экзамен в 6 семестре.