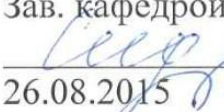


Министерство культуры Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«КРАСНОДАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
КУЛЬТУРЫ»**

Информационно-библиотечный факультет
Кафедра информатики

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой информатики
 В.С. Сидоренко
26.08.2015

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

**Б1.В.ДВ.1 «ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА ОБРАБОТКИ
ИНФОРМАЦИИ»**

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. к.п.н., профессор кафедры
информатики



(подпись)

(Ф.И.О.)

**Краснодар
2015**

Целью освоения дисциплины «Программные средства обработки информации» является изучение инструментальной среды, используемой в компьютерных системах, при обработке текстовой и графической информации в печатных и электронных источниках информации.

Задачи: научить студентов обработке текстовой и графической информации в печатных и электронных источниках информации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВПО

Дисциплина «Программные средства обработки информации» относится к вариативной части Б1.В.ДВ.1 блока очной и заочной форм обучения в качестве обязательной дисциплины по направлению подготовки «Искусства и гуманитарные науки» и изучается с 1 по 4 семестр.

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

- «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации»;
- «Информационные системы и технологии»;
- «Базы данных».

Дисциплина «Программные средства обработки информации» является предшествующей для следующих дисциплин:

- «Проектирование информационных систем»;
- «Информационная безопасность»;
- «Теория систем и системный анализ».

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) общепрофессиональных (ОПК):

– способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий, а также с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-5).

б) профессиональных (ПК):

– способностью разрабатывать и реализовывать проекты различного типа в образовательных организациях и культурно-просветительских учреждениях, в социально-педагогической,

гуманитарно-организационной, книгоиздательской, массмедийной и коммуникативной сферах (ПК-9).

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

Знать:

- программами обработки текстовой информации (текстовые редакторы,
- программы обработки табличного материала, формул, нотной продукции и т.п.);
- обработки графической информации (программы векторной и растровой графики, трассировки изображений);
- объединения файлов (программы межплатформенного обмена);
- специальные программы (шрифтовой поддержки, оптического распознавания символов, машинного перевода, речевого ввода информации, проверки орфографии разделения слов на переносимые части, архивирования файлов, проверки на наличие вирусов и т.п.);
- программы создания электронных книг.

Уметь: использовать инструментальные среды компьютерных систем.

- иметь навыки создания печатной и электронной продукции с использованием прикладного программного обеспечения.

Владеть:

- навыками обработки текстовой и графической информации в печатных и электронных источниках информации.

4. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц: 360 часов. Дисциплина реализуется в 1-4 семестрах. Форма промежуточной аттестации – экзамен в 1,3,4 семестре.