

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы документоведения программного обеспечения

по направлению подготовки: 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»

по профилю «Информационные системы и базы данных»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИСУИР

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Интеллектуальных систем и управления информационных ресурсов»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы документоведения программного обеспечения» являются формирование знаний о:

- а) документировании и стандартах на программную документацию;
- б) видах программных документов;
- в) структуре программной документации;

2. Содержание дисциплины «Основы документоведения программного обеспечения»:

Область применения программной документации. Роль руководителей в составлении программной документации. Функции программной документации. Установление стратегии документирования. Определение стандартов и руководств по документированию. Установление процедуры документирования. Распределение ресурсов для документирования. Планирование документирования.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
 - а) о стандартах на программное обеспечение;
 - б) виды программных документов;
 - в) содержание программных документов;
- 2) Уметь:
 - а) описывать предметную область разрабатываемого программного обеспечения;
 - б) выделять и описывать объекты предметной области;
 - в) составлять техническое задание на разработку программного обеспечения.
- 3) Владеть:
 - а) навыками описания информационных потоков изучаемой предметной области;
 - б) навыками оформления программного кода сопроводительными и заголовочными комментариями;
 - в) навыками оформления библиографического аппарата выпускных квалификационных работ.

Зав.каф. ИСУИР



Герасимов А.В.