

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.07 «Архитектура информационных систем»

по направлению подготовки: 09.03.02 «Информационные системы и технологии»

по профилю «Информационные системы и технологии»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МГД

Кафедра-разработчик рабочей программы: МГД

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Архитектура информационных систем» являются:

- а) приобретение знаний и навыков анализа, моделирования и развития архитектуры информационных систем
- б) развитие способностей применения полученных знаний для решения прикладных технических и информационных задач.

2. Содержание дисциплины «Архитектура информационных систем»:

Архитектура информационной системы и средства ее моделирования.

Визуальное и имитационное моделирование архитектуры ИС

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- архитектуру, устройство и функционирование информационных систем.

Уметь:

- применять знания и навыки анализа, моделирования и развития архитектуры информационных систем.

Владеть:

- навыками применения полученных знаний для решения прикладных и информационных задач.

Зав. кафедрой МГД

Ахмедзянова Ф.К.