

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

АРХИТЕКТУРА КОМПЬЮТЕРОВ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	02.03.02. Фундаментальная информатика и информационные технологии
Направленность (профиль) подготовки	Мобильные и Интернет-технологии
Цель освоения дисциплины	подготовка учащихся в области основных особенностей построения архитектуры современных компьютерных систем.
Общая трудоемкость дисциплины	6 з.е./216 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачёт(переаттестация), зачёт
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. История развития ЭВМ. Принципы фон-Неймана. Системы счисления. Раздел 2. Базовые функциональные элементы ЭВМ. Общая организация ЭВМ. Раздел 3. Процессоры и их классификация. Раздел 4. Подсистема памяти. Раздел 5. Подсистема управления. Управление вводом-выводом.

Аннотацию рабочей программы составил Касьянов А.А., доцент каф.ФиПМ
(ФИО, должность, подпись)

