

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 | экзамен |
| 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.ФиПИМ

(ФИО, должность, подпись)

А.А. Касьянов
30.08.2022г