

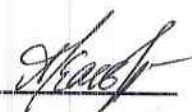
# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

АРХИТЕКТУРА КОМПЬЮТЕРОВ

(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	01.03.02. Прикладная математика и информатика
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Математическое и компьютерное моделирование, программирование и системный анализ
<b>Цель освоения дисциплины</b>	подготовка учащихся в области основных особенностей построения архитектуры современных компьютерных систем.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	5 з.е./180 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт с оценкой
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	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)



«30» августа 2021 г.