

Аннотация к дисциплине

|  |  |
|--|--|
| <b>Название дисциплины</b>                                       | ЭВМ и периферийные устройства  |
| <b>Направление подготовки (специальность)</b>                    | 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»  |
| <b>Направленность (профиль/ программа/ специализация)</b>        | «Автоматизированные системы обработки информации и управления»   |
| <b>Место дисциплины</b>  | Блока 1 Дисциплины (модули) Часть, формируемая участниками образовательных отношений   |
| <b>Трудоемкость (з.е. / часы)</b>                                | 4 з.е./ 144 часов  |
| <b>Цель изучения дисциплины</b>                                  | <b>Целью</b> преподавания дисциплины является подготовка специалиста с современными знаниями основ построения и функционирования аппаратных средств вычислительной техники, с высокой квалификацией и с широким теоретическим кругозором, способным осваивать новое в науке и технике. |
| <b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</b> | <b>ПК-1</b> Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы   |
| <b>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Концепция построения микропроцессорных устройств</li> <li>- Элементная база электронной аппаратуры</li> <li>- Комплектующие ПК</li> <li>- Периферийные устройства</li> </ul>  |
| <b>Форма промежуточной аттестации</b>                            | Экзамен  |