

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Введение в специальность»

1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Введение в специальность» является формирование фундаментальных знаний в области принципов построения и функционирования современных ЭВМ и систем, методов обработки и управления в различных вычислительных системах.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.Б.06

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОК-7 - способностью к самоорганизации и самообразованию;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- знать фундаментальные законы функционирования и применения вычислительной техники.

уметь:

- уметь применять вычислительную технику для решения практических задач.

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

- владеть основными навыками работы с компьютером как средством управления информацией - устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем

4. Общая трудоемкость дисциплины

144(в часах) 4 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (1 семестр)