

## **Аннотация рабочей программы дисциплины Информатика**

**Целью** освоения дисциплины «Информатика» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах информационных технологий и информационных процессах в профессиональной деятельности.

### **Задачи дисциплины**

— изложение теоретических сведений, составляющих содержание дисциплины и наработка практических навыков;

— получение практических навыков на лабораторных занятиях в компьютерных классах.

### **Содержание дисциплины:**

Информация и информатика

Основы комбинаторики

Технические средства реализации информационных процессов

Базы данных

Основы алгоритмизации

Локальные и глобальные сети ЭВМ

Работа с табличным процессором

Работа с текстовым процессором

Защита информации

Объем дисциплины 72 часа, 2 зачетные единицы.

Форма промежуточного контроля – зачет.