

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Введение в специальность

### **1. Цели освоения дисциплины:**

- 1.1 Ознакомление обучающихся со структурой учебного процесса и формами взаимодействия его участников.
- 1.2 Получение сведений об основных направлениях учебной и будущей профессиональной деятельности.
- 1.3 Ознакомление обучающихся с тенденцией развития информационных технологий, с классификацией существующих информационных систем и технологий, терминологией и основными понятиями в области информационных технологий, а так же получение начальных знаний по направлению подготовки 09.03.02 "Информационные системы и технологии" в целом.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетных единиц.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Организация учебного процесса в ВУЗе.
- 2 Понятие современного информационного общества.
- 3 Информационные системы: структура, классификация.
- 4 Информационные технологии: основные понятия, классификация.
- 5 Сущность, значение и закономерности развития информационных систем и технологий в современном обществе.

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

ОПК-3 - Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

### **4. Виды контроля в семестрах: экзамен.**