

## **1. Цели освоения дисциплины**

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся компетенций, предусмотренных данной рабочей программой дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника с учетом специфики направленности подготовки (профиля, специализации).

## **2. Место дисциплины в структуре ООП**

Б1.В.10

## **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

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

ПК-3 Способен управлять проектами в области информационных технологий на основе полученных планов проектов ПК-3.1 Анализирует информацию для инициации проекта в области информационных технологий; ПК-3.2 Управляет работами проекта в области информационных технологий;

### **В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

#### **знать:**

основные положения управления проектами; концепцию проекта; организационные структуры управления проектами; планирование проекта, управление стоимостью; контроль и регулирование проекта; управление ресурсами и командой проекта

#### **уметь:**

инсталлировать MS Project; настраивать окна MS Project ; составлять календарь проекта; настраивать экранные формы отображения информации, назначать ресурсы; использовать вспомогательные формы представления информации; выполнять фиксацию базового плана, отчеты, распечатку форм, отслеживать проект

#### **владеть навыками и (или) опытом деятельности:**

навыками настройки MS Project; навыками установки связей между задачами; навыками форматирования диаграммы Ганта; навыками вывода результатов; навыками оформления результатов; навыками анализа результатов

## **4. Общая трудоемкость дисциплины**

108( в часах) 3 з.е.

## **5. Формы контроля**

зачет (3 курс )