

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Принятие решений в условиях неопределенности»

**Направление подготовки** 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

**Профиль** Интеллектуальные технологии автоматизированного проектирования и управления

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2018

### **Цель изучения дисциплины:**

формирование у студентов фундаментальных знаний о принципах применения математических моделей, методов и алгоритмов для выбора эффективных решений при решении различных организационно-технических задач с применением современных средств информатики и вычислительной техники.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучение методов и средств решения слабо структурированных проблем с целью поддержки принятия решений
- приобретение навыков работы в средах интеллектуальных информационных систем.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-4 - Способен осуществлять планирование, организацию и управление аналитическими работами в ИТ-проекте

ПК-7 - Способен применять перспективные методы и разрабатывать алгоритмы решения задач автоматизированного проектирования, управления и обработки информации

**Общая трудоемкость дисциплины:** 2 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет