

Аннотация дисциплины

СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Направление подготовки 38.03.05 – Бизнес-информатика

Профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

Цель дисциплины:

- формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков работы в области создания, функционирования и использования систем искусственного интеллекта.

Место дисциплины в структуре ООП:

- дисциплина «Системы искусственного интеллекта» согласно плану направления подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика» является дисциплиной по выбору Модуля дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля Вариативной части учебного плана.

Краткое содержание:

Искусственный интеллект. Знания как основа функционирования интеллектуальных информационных систем. Методы и средства извлечения знаний. Экспертные системы. Эволюционное моделирование. Нейросетевые технологии.