

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Интеллектуальные информационные системы»

Специальность 38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Специализация Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Квалификация выпускника ЭКОНОМИСТ
Нормативный период обучения 5 лет / 6 лет
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

приобретение знаний в области информационных систем искусственного интеллекта; изучение программных средств конструирования интеллектуальных систем для различных предметных областей..

Задачи изучения дисциплины:

- формирование комплексных знаний в области методов интеллектуальной обработки данных;
- формирование знаний и навыков в принятии решений в слабо формализованных задачах;
- ознакомление с современными областями исследования по искусственному интеллекту;
- обучение методам построения интеллектуальных систем; получение навыков по применению на практике основных моделей и методов искусственного интеллекта;
- ознакомление с особенностями практического использования интеллектуальных информационных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-12 - способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации

ПК-17 - способностью правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальной и служебной документации

ПК-29 - способностью выбирать инструментальные средства для обработки финансовой, бухгалтерской и иной экономической информации и

обосновывать свой выбор

ПК-44 - способностью осуществлять документационное обеспечение управленческой деятельности

ПК-49 - способностью готовить отчеты, справки и доклады по результатам выполненных исследований

ПК-45 - способностью анализировать эмпирическую и научную информацию, отечественный и зарубежный опыт по проблемам обеспечения экономической безопасности

ПК-35 - способностью анализировать состояние и перспективы развития внешнеэкономических связей и их влияние на экономическую безопасность

ПК-47 - способностью применять методы проведения прикладных научных исследований, анализировать и обрабатывать их результаты, обобщать и формулировать выводы по теме исследования

ПК-48 - способностью проводить специальные исследования в целях определения потенциальных и реальных угроз экономической безопасности организации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен