

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ**

(наименование дисциплины)

| | |
|---|---|
| Направление подготовки (специальность) | 38.03.05 Бизнес-информатика |
| Направленность (профиль) подготовки | «Информационно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности» |
| Цель освоения дисциплины | <ul style="list-style-type: none">- формирование у студентов теоретических знаний в области современных методов принятия решений, представлений об искусственном интеллекте и современных экспертных системах;- получение практических навыков использования инструментальных программных средств для работы с базами данных, применения ПК для решения задач информационной поддержки и анализа предметной области;- получение практического опыта в области современных методов и средств принятия решений, теории рационального выбора (полезности), формализации принятия решений, экспертных оценок, принятия решений в условиях риска и неопределенности. |
| Общая трудоемкость дисциплины | форма обучения – очная 3/108 |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет |
| Краткое содержание дисциплины: | Тема 1. Введение. Основные понятия СППР. Тема 2. Человеческая система переработки информации. Тема 3. Аксиомы рационального поведения. Многокритериальная теория полезности (MAUT) Тема 4. Человеко-машинные процедуры Тема 5. Нечеткая логика Тема 6. Методы, основанные на количественном выражении предпочтений ЛПР на множестве критериев Тема 7. Определение весов критериев Тема 8. Метод анализа иерархий. Экспертные методы. Тема 9. Интеллектуальные системы поддержки принятия решений |

Аннотацию рабочей программы составил:



Старший преподаватель Виноградов Д.В.

(ФИО, должность, подпись)