

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 24.10.2022 11:03:07
 Уникальный программный ключ:
 c7b77973654876a9af4d3b280790bfd371557fdb

**Приложение к рабочей программе
 дисциплины**

**09.03.03 Прикладная информатика, Цифровые технологии в аналитической
 деятельности**

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Системы поддержки принятия решений

дисциплина части учебного плана, формируемой участниками образовательных
 отношений, .

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	приобретение знаний о способах выбора наиболее предпочтительного решения из множества допустимых альтернатив при различной информационной обеспеченности процесса принятия решения. Рассматриваются методы принятия решений в условиях определенности, статистической неопределенности и неполноты исходной информации.
Содержание дисциплины	Проблема выбора решения и принципы оптимальности.; Оценк а операций по многим критериям. Задачи планиров ания; Задача распределения ресурсов; Введение в теорию управляемых систем; Системы и их классификация.; Понятийный аппарат теории принятия решений.; Критерии ценности информации и минимума эвристик.; Понятия теории эффективности. Теория игр.; Зачет с оценкой
Формируемые компетенции (коды)	ПК-6; ПК-8
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК-8.3 Применяет навыки планирования и проведения патентных и научных исследований и использует методы анализа применимости в объекте исследований известных объектов интеллектуальной собственности и обеспечения патентной чистоты; ПК-6.2 Формирует возможные решения на основе системы целевых показателей; ПК-6.3 Анализирует и обосновывает выбор управленческих решений
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Электронные платежные системы Экономико-математическое моделирование Бизнес-планирование Интернет-маркетинг в цифровой среде Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении Экономическая теория (продвинутый уровень) Предметно-ориентированные экономические информационные системы Информационные системы управления производственной компании Основы фундаментального и технического анализа Преддипломная практика Эконометрика Современный инструментарий бизнес-аналитики Цифровые финансы Электронная коммерция и цифровые рынки Государственное регулирование использования цифровой экономики Правовые основы интеллектуальной собственности Математическое и имитационное моделирование Введение в машинное обучение Информационные системы управления производственной компании Предметно-ориентированные экономические информационные системы Экономико-математическое моделирование Эконометрика Интеллектуальные информационные системы Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении Основы фундаментального и технического анализа Преддипломная практика Научно-исследовательская работа
Образовательные технологии	- Лекция; Лабораторная работа; Самостоятельная работа студента
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой