

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины	Объем, з. е.
Б1.В.ДВ.05.01	<p>Теория принятия решений УК-1; УК-2</p> <p>Целью освоения дисциплины является: формирование у студентов способности осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач, способности определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.</p> <p>Задачи освоения дисциплины состоят в знакомстве с базовыми понятиями и принципами теории принятия решений; изучение широкого спектра современных методов и алгоритмов выбора; освоение современного программного обеспечения, используемого в СППР.</p> <p>В ходе изучения дисциплины рассматриваются такие вопросы, как основные понятия теории принятия решений, задача принятия решений как задача многокритериального выбора, методы и алгоритмы принятия решений при многих критериях, автоматизированные системы поддержки принятия решений.</p>	4