

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Информационные системы
Направление подготовки (специальность)	09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»
Направленность (профиль/программа/специализация)	«Автоматизированные системы обработки информации и управления»
Место дисциплины	Блока 1 Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Трудоемкость (з.е. / часы)	4 з.е./ 144 часов
Цель изучения дисциплины	Цель дать общее представление об информационных системах и технологиях и показать направления их дальнейшего развития на базе инженерии знаний.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-1 Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы ПК-5 Способен разрабатывать требования и проектировать программное обеспечение ПК-6 Способен выполнять разработку технических документов, адресованных специалисту по информационным технологиям
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	- Основные понятия ИС - Компьютерные информационные технологии - САПС-технологии проектирования ИС - Онтологическое проектирование ИС
Форма промежуточной аттестации	экзамен КР