

Аннотация к дисциплине

<b>Название дисциплины</b>	Информационные системы
<b>Направление подготовки (специальность)</b>	09.03.01 "Информатика и вычислительная техника"
<b>Направленность (профиль/программа/специализация)</b>	Автоматизированные системы обработки информации и управления
<b>Место дисциплины</b>	Дисциплина относится к части формируемой участниками образовательных отношений
<b>Трудоемкость (з.е. / часы)</b>	4 з.е. / 144 часа
<b>Цель изучения дисциплины</b>	Цель: дать общее представление об информационных системах и технологиях и показать направления их дальнейшего развития на базе инженерии знаний.
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</b>	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.
<b>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</b>	Основные понятия ИС; Компьютерные информационные технологии; Современные технологии разработки ИС.
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен (6 мес), Курсовая работа (6 сем)