

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Интеллектуальные информационные системы
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2, ОПК-8
Задачи дисциплины	- сформировать практические навыки по построению слабоструктурированных моделей приложений; - сформировать практические навыки и умения по обоснованному выбору инструментов для разработки интеллектуальных ИС и их элементов.
Основные разделы / темы дисциплины	Информатика и искусственный интеллект. Экспертные системы как отдельная область искусственного интеллекта. Машинное обучение и нейронные сети.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

#### Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	16	-	32	96	-	-	

#### Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
8	4	-	6	130	-	4	