

**УЧЕБНАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ  
«Интеллектуальные системы»**

Зач.ед.: 5 Ак.ч. всего: 180 в т.ч. 54 ч. лекций, 36 ч. лаб. работ, 36 ч. практики, 54 ч. сам. раб.

**Преподаватель: Максим Валентинович Пучкин**

**Кафедра:** Прикладной математики и программирования

Курс: 4 Семестр: 7

Направление подготовки: Фундаментальная информатика и информационные технологии

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль	Рубежный контроль
	<b>Модуль 1. Поиск решения задач</b>	<b>12</b>	<b>4</b>
	Индивидуальные задания	10	
	Домашнее задание (сочинение)	2	
	Письменный коллоквиум по материалам лекций		4
	<b>Модуль 2. Искусственные нейронные сети</b>	<b>14</b>	<b>4</b>
	Индивидуальные задания	14	
	Письменный коллоквиум по материалам лекций		4
	<b>Модуль 3. Представление знаний и моделирование рассуждений</b>	<b>23</b>	<b>3</b>
	Контрольная работа		3
	Индивидуальные задания	23	
	<b>Бонусные баллы – 10</b>	Могут начисляться за подготовку выступлений по материалам курса на «Неделе науки», «Дне открытых дверей» и других мероприятиях, за отличное выполнение индивидуальных заданий (в тех случаях, когда возможно сравнительное сопоставление, например, при реализации игровых алгоритмов), а также за другие выдающиеся достижения в учебной деятельности.	
	<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена (40 баллов)</b>	Экзамен в письменном виде, в билете 30 вопросов, составляющих 3 части – вопросы с вариантами ответов (множественный выбор), с ответами в свободной форме, и практические задания. За каждый вопрос начисляется от 1 до 3 баллов.	

Преподаватель \_\_\_\_\_ /М.В. Пучкин/