

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 02.06.01 - Компьютерные и информационные  
Профиль (Направленность): 05.13.11-Математическое и программное обеспечение  
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей  
Факультет инноваций и высоких технологий  
Кафедра распознавания изображений и обработки текста



М.П. Н.Н.Кудряцев

"30" июня 2017

№ по порядку	Наименование дисциплин	Форма итогового контроля по семестрам						Ч а с о в						Курсовые и контрольные работы	Ч а с о в в н е д е л ю						ВСЕГО ЧАСОВ	Зач.единицы										
		Экзамены			Дифф. зачеты ("-" - простые)			Всего на обучение	из них						Распределение по курсам и семестрам							Всего	Базовые	Вариативные								
		Государственная аттестация			Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия		Практические занятия, семинары, управл. и т.д.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа	Часов на подготовку и сдачу экзаменов	1 курс		2 курс		3 курс															
		1	2	3									1 сем. 15 нед.		2 сем. 15 нед.	3 сем. 15 нед.	4 сем. 15 нед.	5 сем. 15 нед.	6 сем. 15 нед.													
1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	26	27	28	29		
<b>A.1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		3			1		2				960	420	240		180	540	120	16	14	14								1 080	30	9	21
A.1.1	Иностранные языки											114	60			60	54	30	4										144	4	4	
	Иностранный язык											114	60			60	54	30	4										144	4	4	
												72	30			30	42		2		2								72	2	2	
A.1.2	История и философия науки		2									42	30			30	12	30	2			2							72	2	2	
												150	120	60		60	30	30	4										180	5	5	
												72	60	30		30	12		2	2	2							72	2	2		
A.1.B.1	Педагогика и психология		2									78	60	30		30	18	30	2			2	2						108	3	3	
												150	60	60			90	30	4										180	5	5	
												108	30	30			78		2	2								108	3	3		
A.1.B.2	Охрана интеллектуальной собственности											42	30	30			12	30	2			2							72	2	2	
												180	60	60			120		4										180	5	5	
												108	30	30			78		2	2								108	3	3		
A.1.B.3	Основы экономики и менеджмента							2				72	30	30			42		2		2							72	2	2		
												216	120	60		60	96											216	6	6		
												108	60	30		30	48			2	2							108	3	3		
												108	60	30		30	48					2	2					108	3	3		
A.1.B.4	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей							-2																								
												150					150	30										180	5	5		
												72					72											72	2	2		
												78					78	30										108	3	3		
<b>A.2</b>	<b>Практики</b>					6						756				756												756	21	21		
A.2.B.1	Педагогическая практика						1	1				144					144											144	4	4		
A.2.B.2	Научно-исследовательская практика						1					612					612											612	17	17		
<b>A.3</b>	<b>Научные исследования</b>						1	1	1	1	2	4 320				4 320												4 320	120	120		
A.3.B.1	Научно-исследовательская деятельность											3 672					3 672											3 672	102	102		
								2				648					648											648	18	18		
									3			936					936											936	26	26		
										4		1 080					1 080											1 080	30	30		
											5	648					648											648	18	18		
											6	360					360											360	10	10		
A.3.B.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук																															
												648					648											648	18	18		

