

Шаповалов Н.А.



План учебного процесса

(форма обучения Очная)

срок обучения 2 года

дата ввода 2015 г

Утвержден ученым советом
протокол № 6 от 22 декабря 2015 г.

Направление

09.04.04 Программная инженерия

Направленность

Разработка программно-информационных систем

График учебного процесса

[illegible]

№ п/п	Наименование дисциплин (номер компетенции)	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	Труд оемк	Трудо емк ость по ГОС	Всего ауд. час	из них			Сам. раб			Распределение по семестрам													Кафедра
		в семестрах №								Лек ции	Лаб. зан.	Прак. зан.	Лек ции	Лаб. зан.	Прак. зан.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
																17	17	17	17	17	17	17	17	17	0				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	29			
Б	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ						540	15	204	85	119	0	42,5	119	0														
Б.1	Разработка трансляторов и интерпретаторов	1					108	3	34	17	17	0	8,5	17	0	1/1/0										ПО ВТАС			
Б.2	Методология программной инженерии		1				108	3	51	17	34	0	8,5	34	0	1/2/0										ПО ВТАС			
Б.3	Математические методы и алгоритмы распознавания и обработки данных		2		2		108	3	34	17	17	0	8,5	17	0		1/1/0									ПО ВТАС			
Б.5	Программирование распределенных систем	3					144	4	51	17	34	0	8,5	34	0			1/2/0								ПО ВТАС			
Б.6	Программирование трехмерных изображений		3				72	2	34	17	17	0	8,5	17	0			1/1/0								ПО ВТАС			
В	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ						1620	45	629	170	272	187	85	272	187														
В.1	Профессиональный иностранный язык		1,2,3				216	6	102	0	0	102	0	0	102	0/0/2	0/0/2	0/0/2								Ин. яз			
В.2	Философия и методология науки		1				72	2	34	17	0	17	8,5	0	17	1/0/1										ТМН			
В.3	Социология инженерной и научной деятельности		2				72	2	34	17	0	17	8,5	0	17		1/0/1									Соц.упр.			
Б.4	Программирование систем реального времени	2					144	4	51	17	34	0	8,5	34	0		1/2/0									ПО ВТАС			
В.4	Математические методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов	3					144	4	51	17	34	0	8,5	34	0			1/2/0								ПО ВТАС			
В.5	Анализ данных и процессов	2					180	5	68	17	34	17	8,5	34	17		1/2/1									ПО ВТАС			
В.6	Параллельная обработка данных		3		3		144	4	51	17	34	0	8,5	34	0			1/2/0								ПО ВТАС			
В.7	Программирование защищенных информационных систем		3				108	3	51	17	34	0	8,5	34	0			1/2/0								ПО ВТАС			
	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ																												
В.8	Методы оптимизации	1					216	6	85	17	34	34	8,5	34	34	1/2/2										ПО ВТАС			
В.9	Многомерный статистический анализ																									ПО ВТАС			
В.10	Теория систем и системный анализ	1		1			216	6	51	17	34	0	8,5	34	0	1/2/0										ПО ВТАС			
В.11	Моделирование систем																									ПО ВТАС			
В.12	Программирование встраиваемых систем		3				108	3	51	17	34	0	8,5	34	0			1/2/0								ТК			
В.13	Операционные системы реального времени																									ПО ВТАС			
ПиНИР	ПРАКТИКИ и НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА						1836	51	0	0	0	51	0	0	1836														
П	ПРАКТИКИ						972	27	0	0	0	0	0	0	972														
П.1	Научно-педагогическая практика (4)		2				216	6	0	0	0	0	0	0	216											ПО ВТАС			
П.2	Научно-исследовательская практика (14)		4				756	21	0	0	0	0	0	0	756											ПО ВТАС			
НИР	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА						864	24	0	0	0	51	0	0	864														
НИР.1	Научно-исследовательская работа в семестре (8)		1,2,3д				864	24	0	0	0	51	0	0	864	0/0/1	0/0/1	0/0/1								ПО ВТАС			
ИГА	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ						324	9	0	0	0	0	0	0	324														
ИГА	Итоговая государственная аттестация (6)						324	9	0	0	0	0	0	0	324											ПО ВТАС			
	Всего часов						4320	120	833	255	391	238	128	391	2347	18	14	20	0	0	0	0	0	0	0				
	Всего экзаменов														7	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0				
	Всего зачетов														16	4	5	6	1	0	0	0	0	0	0				
	Всего курсовых проектов														1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	Всего курсовых работ														2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0				
	Всего РГЗ														30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Заведующий кафедрой