

313	41	CAD/CAE-системы	6,7	5		7	11	396	116	44		72		208	72
313	42	Автоматизация этапов жизненного цикла изделий	7,8	6			13	468	148	42	54	52		248	72
313	43	Информационно-аналитические системы поддержки жизненного цикла изделий	8	7			9	324	72	14	10	48		216	36
313	44	Системы моделирования	7	6			7	252	70	22		48		146	36
		Модуль инженерных проектов					14	504	118		118			386	
313	45	Проектная деятельность	1,2,3,4,5,6,7,8	5,6,7,8	1,2,3,4	14	504	118		118				386	
		Элективные дисциплины				16	904	476	112	328	36			392	27
313	46.1	История информатики и вычислительной техники	2			2	72	30	22		8			42	
313	46.2	Эволюция развития и современное состояние автоматизированных систем	2			2	72	30	22		8			42	
313	47.1	Методы синтеза оптимальных проектных решений	4	3	4	9	324	66	66					222	36
313	47.2	Теория принятия решений	4	3	4	9	324	66	66					222	36
919	48	Физическая культура (спортивные секции)					328	328		328					
313	49.1	Инфокоммуникационные системы	8	8		5	180	52	24		28			128	
313	49.2	Беспроводные сети	8	8		5	180	52	24		28			128	
		Блок 2 Практики				20	720							720	
		Обязательная часть				3	108							108	
		Учебная практика				3	108	30					30	78	
313		Ознакомительная практика	2			3	108	30					30	78	
		Производственная практика													
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений				17	612							612	
		Учебная практика				6	216	60					60	156	
313		Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	6			6	216	60					60	156	
		Производственная практика				11	396	110					110	286	
313		Технологическая (проектно-технологическая) практика	4			6	216	60					60	156	
313		Преддипломная практика	8			5	180	50					50	130	
		Блок 3 ГИА				9	324	35					35	289	
313		Итоговая гос. аттестация	8			9	324	35					35	289	
313		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы	8			9	324	35					35	289	
		Итого				240	8 640								
		Итого с физкультурой, часов					8 968	3 735	1 400	1 580	720	235	4 297		

Начальник УМО ОД

В.В. Давыдов

Директор дирекции института

Зав. кафедрой