

609	42	Интеллектуальные технологии и представление знаний	7				2	72	34	16	18			2	36
507	43	Экономика и организация промышленности		6			2	72	34	22	4	8			38
604	44	Управление в технических системах	5			5	4	144	62	16	26	20			46
604	45	Надежность аэрокосмических систем	8	7		8	6	216	90	44	22	24			90
604	46	Оптимизация организационно-технических систем	7,8			7	5	180	58	36	6	16			50
		Элективные дисциплины					37	1 660	870	208	542	120			574
604	47.1	Оптимальное управление ЛА	6	5		6	8	288	112	54	58				140
604	47.2	Теория оптимальных систем	6	5		6	8	288	112	54	58				140
604	48.1	Системы компьютерной математики		8			3	108	38	14	24				70
604	48.2	Системное и прикладное программное обеспечение		8			3	108	38	14	24				70
106	49.1	Аэрогидродинамика		4			2	72	34	16	10	8			38
106	49.2	Аэродинамика ракет		4			2	72	34	16	10	8			38
604	50.1	Динамика летательных аппаратов	6	5		6	8	288	112	50	34	28			140
604	50.2	Теория полёта ЛА	6	5		6	8	288	112	50	34	28			140
604	51.1	Геоинформационные системы - технологии в аэрокосмической технике	8	7			4	144	72	8	40	24			36
604	51.2	Компьютерные технологии в задаче дистанционного зондирования	8	7			4	144	72	8	40	24			36
919	52	Физическая культура (спортивные секции)						328	328		328				
604	53.1	Компьютерный анализ и синтез систем	8				3	108	32	8	8	16			40
604	53.2	Компьютерное имитационное моделирование аэрокосмических систем	8				3	108	32	8	8	16			40
604	54.1	Динамическое проектирование систем управления ЛА	7				3	108	44	24	8	12			28
604	54.2	Системы управления летательными аппаратами	7				3	108	44	24	8	12			28
604	55.1	Элементы систем управления ЛА	6				4	144	60	14	26	20			48
604	55.2	Интегрированные бортовые системы управления	6				4	144	60	14	26	20			48
604	56.1	Методы экспериментальных исследований аэрокосмических систем		7			2	72	38	20	6	12			34
604	56.2	Экспериментальная отработка космических средств		7			2	72	38	20	6	12			34
		Блок 2 Практики					21	756							756
		Обязательная часть					6	216							216
		Учебная практика					6	216	60				60		156
604		Информационно-цифровая практика		2			6	216	60				60		156
		Производственная практика													
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	540							540
		Учебная практика					6	216	60				60		156
604		Вычислительная практика		4			6	216	60				60		156
		Производственная практика					9	324	90				90		234
604		Производственная практика (научно-исследовательская работа)		6			3	108	30				30		78
604		Преддипломная практика		8			6	216	60				60		156
		Блок 3 ГИА					9	324	35				35		289
604		Итоговая гос. аттестация		8			9	324	35				35		289
604		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	4 025	1 474	1 988	528	245	4 007	

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой