

И-14	39	Иностранный язык		1,2,3,4,5,6		12	432	202		202			230
919	40	Физическая культура		1,2,3,4,5,6		2	72	72	26	46			222
		Физкультура				20	720	354	234	122	88		222
915	41	Общая физика	1,2			8	288	152	64	48	40		64
909	42	Общая электротехника и электроника	4	3		6	216	104	42	30	32		76
802	43	Теоретическая механика	3	2	2	6	216	98	48	34	16		82
		Часть, формирующая учебными образовательными отношениями				108	4 216	2 238	1 006	604	540		1 446
805	44	Дискретная математика	3			2	72	48	32	16			24
И-14	45	Иностранный язык для профессионального применения		7,8,9,10		7	252	128		128			124
703	46	Исследование операций	9			4	144	48	32		16		60
703	47	Системный анализ в теории принятия решений		8		2	72	44	28		16		28
703	48	Математическое программирование и оптимизационное управление	7,8			6	216	98	64		32		48
703	49	Современные и перспективные информационные технологии	10	9	10	6	216	104	56		48		76
703	50	Технологии разработки программного обеспечения	8	7	8	6	216	104	64		40		76
703	51	Базы данных		7		2	72	48	32		16		24
703	52	Программирование на языках высокого уровня	5,6		7	7	252	108	64	8	36		72
703	53	Алгоритмы в структуре данных	6			4	144	80	48	16	16		28
704	54	Оптимизация информационно-управляющих комплексов ДА		7		2	72	32	22	10			40
703	55	Статистическая динамика		6		2	72	60	32	28			12
703	56	Бортовое оборудование		8		2	72	48	32		16		24
703	57	Классификация бортового оборудования	18	9	10	7	252	102	64	36	36		114
703	58	Основы проектирования автоматизированных и робототехнических систем		8		2	72	40	24		16		32
703	59	Искусственный интеллект в экспертные системы		10		2	72	40	24		16		32
703	60	Технологии средств обеспечения безопасности полета		10		2	72	40	24		16		32
703	61	Проектирование интерфейсов		8	9	3	108	48	28		20		60
703	62	Информационная безопасность		9		2	72	40	24		16		32
703	63	Механизмы сетевого взаимодействия и эффективная коммуникация		10		1	36	16	8	8			20
703	64	Микроэлектроника и микропроцессорная техника		5		2	72	48	32		16		24
703	65	Организация вычислительных систем	7			3	108	48	32		16		24
703	66	Проектная деятельность		5,6,7,8,9,10		6	216	102		102			114
703	67	Модуль перспективных технологий		10		3	108	50	34		16		58
		Экспертные системы				29	1 054	768	264	328	136		264
703	68.1	Эффективность бортовых вычислительных комплексов	6			4	144	52	32		20		56
703	68.2	Палативно-контактные комплексы	9			4	144	52	32		28		56
703	69.1	Выявление перспективных вычислительных комплексов		9,10		4	144	84	52		32		60
703	69.2	Выявление, верификация и сертификация вычислительной техники		9,10		4	144	84	52		32		60
703	70.1	Моделирование операций авиационных комплексов	8			3	108	48	28		20		24
703	70.2	Компьютерное моделирование систем	9			3	108	48	28		20		24
919	71	Физическая культура (спортивные секции)				5	180						180
703	72.1	Моделирование операций комплексов и систем авиационного вооружения	10			3	108	44	28		16		28
703	72.2	Математическое моделирование авиационной техники	10			3	108	44	28		16		28
703	73.1	Разработка бортового программного обеспечения		10		2	72	40	24		16		32
703	73.2	Эксплуатационная технологичность и надежность		10		2	72	40	24		16		32
703	74.1	Технология сетевого взаимодействия	8,9		9	7	252	112	80		32		68
703	74.2	Системы и сети передачи данных	8,9		9	7	252	112	80		32		68
		Блок 2 Практики				54	1 800						1 800
		Обязательная часть				5	180						180
		Учебная практика				5	180	59			50		130
703		Вычислительная практика I		2		5	180	50					130
		Производственная практика				45	1 620						1 620
		Часть, формирующая учебными образовательными отношениями				4	216	60			60		156
		Учебная практика				4	216	60			60		156
703		Вычислительная практика II		4		4	216	60			60		156
		Производственная практика				39	1 404	390			390		1 014
703		Производственная практика I		6		4	216	60			60		156
703		Производственная практика II		8		4	216	60			60		156
703		Производственная практика III		10		4	216	60			60		156
703		Преддипломная практика		11		21	756	210			210		506
		Блок 3 ГИА				9	324	35					289
703		Подготовка к экзаменам		11		9	324	35					289
703		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедуре защиты выпускной квалификационной работы		11		9	324	35					289
		Итого				310	11 880						
		Итого с факультетом, часов					12 208	5 589	2 422	1 930	992	535	5 431

Подпись УМО ОД

Евдокимов

Директор центра магистратуры

А.В. Криворучко

Зам. ректора

Александр