

614	42	Аэрокосмическое зондирование в экологическом мониторинге	6			3	108	32	16	16			40	36
614	43	Почвоведение		3		3	108	50	26	24			58	
610	44	Картография в экологии и природопользовании	6			3	108	48	24	24			24	36
501	45	Планирование на предприятии		5	5	3	108	64	32	32			44	
614	46	Прикладные экологические расчеты	5		5	5	180	90	36	26	16	12	54	36
903	47	Материаловедение		3		3	108	32	16	16			76	
501	48	Маркетинг	7		7	4	144	62	32	30			46	36
614	49	Введение в профессию		2		2	72	32	16	16			40	
610	50	Радиационная экология		4		2	72	32	16	16			40	
614	51	Экологические нормативы в авиастроении	6			3	108	34	22	12			38	36
505	52	Инвестиционный анализ		4		2	72	34	18		16		38	
104	53	Технология производства ЛА		4		2	72	36	20		16		36	
614	54	Технология защиты окружающей среды	5		6	5	180	52	32	20			92	36
501	55	Организация производства		8	8	4	144	48	24	24			96	
515	56	Управление человеческими ресурсами		7		3	108	52	24	12	16		56	
502	57	Налоговая система РФ		7		3	108	48	32	16			60	
614	58	Оценка воздействия на окружающую среду	6			3	108	50	26	16	8		22	36
		Элективные дисциплины				31	1 444	782	228	490	64		554	81
919	59	Физическая культура (спортивные секции)					328	328		328				
101	60.1	Методология проектирования и оценки конкурентоспособности ЛА		6		2	72	34	14	8	12		38	
101	60.2	Этапы создания летательных аппаратов		6		2	72	34	14	8	12		38	
507	61.1	Экономическое прогнозирование		6		2	72	50	30		20		22	
507	61.2	Моделирование маркетинговых процессов		6		2	72	50	30		20		22	
614	62.1	Техногенные системы и экологический риск	6			3	108	56	32	24			16	36
614	62.2	Экономическая оценка техногенных и социально-экологических рисков	6			3	108	56	32	24			16	36
614	63.1	Воздействие ракетно-космического производства на окружающую среду	8		8	4	144	36	16	20			72	36
614	63.2	Управление отходами ракетостроительного производства	8		8	4	144	36	16	20			72	36
614	64.1	Эколого-экономический анализ космических проектов и программ		8		4	144	56	24		32		88	
614	64.2	Кластерная стратегия инновационного развития аэрокосмической деятельности		8		4	144	56	24		32		88	
614	65.1	Экологическая экспертиза и аудит		8		3	108	36	20	16			72	
614	65.2	Стандарты ISO на системы экологического и интегрированного менеджмента		8		3	108	36	20	16			72	
614	66.1	Экологическая безопасность городов		5		3	108	48	24	24			60	
614	66.2	Организация городского хозяйства		5		3	108	48	24	24			60	
614	67.1	Экономика природопользования	5			4	144	40	16	24			68	36
614	67.2	Экономика природопользования и природоохранной деятельности	5			4	144	40	16	24			68	36
501	68.1	Трудовое право		7		3	108	48	24	24			60	
501	68.2	Правовые основы управления трудовыми ресурсами		7		3	108	48	24	24			60	
614	69.1	Страхование на авиационном предприятии		7		3	108	50	28	22			58	
614	69.2	Экологическая сертификация		7		3	108	50	28	22			58	
		Блок 2 Практики				23	828						828	
		Обязательная часть												
		Учебная практика												
		Производственная практика												
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений				23	828						828	
		Учебная практика				11	396	110				110	286	
614		Учебная практика (Профессионально-ознакомительная)		2		5	180	50				50	130	
614		Учебная практика (экологическая)		4		6	216	60				60	156	
		Производственная практика				12	432	120				120	312	
614		Производственная практика		6		6	216	60				60	156	
614		Преддипломная практика		8		6	216	60				60	156	
		Блок 3 ГИА				9	324	35				35	289	
614		Итоговая гос. аттестация		8		9	324	35				35	289	
614		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	3 953	1 564	2 034	308	277	4 163	

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой