



505	38.2	Экономика НИОКР		9		3	108	56	32	24			52		
505	38.3	Экономика жизненного цикла продукта		9		3	108	56	32	24			52		
917	39.1	Политика командной работы		5		2	72	32	16	16			40		
917	39.2	Государственные и отраслевые политики		5		2	72	32	16	16			40		
920	39.3	Коммуникативные технологии		5		2	72	32	16	16			40		
920	40.1	Социология		4		2	72	32	16	16			40		
920	40.2	Инженерная социология		4		2	72	32	16	16			40		
920	40.3	Социология организаций		4		2	72	32	16	16			40		
920	41.1	Психология и педагогика		3		2	72	32	16	16			40		
920	41.2	Психология профессиональной деятельности		3		2	72	32	16	16			40		
920	41.3	Психология творчества		3		2	72	32	16	16			40		
		<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					<b>111</b>	<b>4 324</b>	<b>2 298</b>	<b>1 186</b>	<b>608</b>	<b>504</b>		<b>1 414</b>	
		<i>Модуль специализации</i>					<i>50</i>	<i>1 800</i>	<i>904</i>	<i>602</i>	<i>50</i>	<i>252</i>		<i>572</i>	
104	42	Управление рисками	10		10	4	144	64	48	16			44	36	
104	43	Информационные технологии в управлении качеством	10			4	144	64	48	16			44	36	
104	44	Управление процессами	9			5	180	104	68		36		40	36	
104	45	Статистические методы в управлении качеством	9			5	180	84	68		16		60	36	
104	46	Средства и методы управления качеством	8	9	9	7	252	114	48	2	64		102	36	
104	47	Анализ данных с использованием Microsoft Office Excel	7			5	180	100	68		32		44	36	
104	48	Методы и средства измерений, испытаний и контроля		6		3	108	80	64		16		28		
104	49	Нейросетевое моделирование		10		2	72	28	20		8		44		
ОЦ 8	50	Теория игр и исследование операций	8	7		6	216	82	58		24		98	36	
104	51	Управление инновационными проектами и бизнес-планирование	8			4	144	80	48	16	16		28	36	
104	52	Управление качеством в промышленности		10		2	72	48	32		16		24		
104	53	Техническое регулирование	9			3	108	56	32		24		16	36	
		<i>Общепрофессиональный модуль</i>					<i>44</i>	<i>1 584</i>	<i>790</i>	<i>428</i>	<i>154</i>	<i>208</i>		<i>542</i>	
101	54	Конструкция летательных аппаратов	6			4	144	80	48		32		28	36	
101	55	Нормативно-правовое сопровождение этапов ЖЦ АТ		5		2	72	50	26	24			22		
201	56	Силовая установка		7		2	72	50	34		16		22		
104	57	Технология производства самолетов (вертолетов)	6,7		7	7	252	98	50	16	32		82	72	
602	58	Прочность конструкций	7	6		6	216	98	40	34	24		82	36	
106	59	Аэродинамика	5			3	108	50	34		16		22	36	
101	60	Сертификация авиационной техники	8			3	108	48	32	16			24	36	
106	61	Лабораторный практикум по динамике и управлению полетом		8		2	72	32			32		40		
104	62	Управление качеством		8		2	72	32	16	16			40		
602	63	Строительная механика	5			4	144	64	48	16			44	36	
101	64	Гидравлика		5		4	144	80	32	32	16		64		
106	65	Динамика полета		7		2	72	42	34		8		30		
101	66	Конструирование деталей и узлов ЛА		7		3	108	66	34		32		42		
		<b>Элективные дисциплины</b>					<b>17</b>	<b>940</b>	<b>604</b>	<b>156</b>	<b>404</b>	<b>44</b>		<b>300</b>	<b>27</b>
919	67	Физическая культура (спортивные секции)					328	328		328					
507	68.1	Экономическая теория		6		2	72	32	16	16			40		
507	68.2	Теоретическая экономика		6		2	72	32	16	16			40		
507	68.3	История экономических учений		6		2	72	32	16	16			40		
501	69.1	Основы менеджмента		7		2	72	32	16	16			40		
501	69.2	Теория и практика менеджмента		7		2	72	32	16	16			40		
501	69.3	Менеджмент высокотехнологичного предприятия		7		2	72	32	16	16			40		
505	70.1	Управление проектами		10		2	72	32	16	16			40		
505	70.2	Управление научно-исследовательскими проектами		10		2	72	32	16	16			40		
505	70.3	Управление жизненным циклом проекта		10		2	72	32	16	16			40		
101	71.1	Производство современных БАС и их систем		4		2	72	32	16	16			40		
101	71.2	Парашотно-десантная техника		4		2	72	32	16	16			40		
104	71.3	Проектирование цифрового производства в авиастроении		4		2	72	32	16	16			40		
507	71.4	Прикладная психология		4		2	72	32	16	16			40		
106	71.5	Современные вызовы развития АТ		4		2	72	32	16	16			40		
101	71.6	Дизайн-проектирование		4		2	72	32	16	16			40		
101	71.7	Системная инженерия		4		2	72	32	16	16			40		
104	72.1	Аудит качества	10	9		5	180	80	48		32		64	36	
104	72.2	Аудит систем качества	10	9		5	180	80	48		32		64	36	
104	73.1	Квалиметрия		9		2	72	34	22	12			38		
104	73.2	Основы квалиметрии		9		2	72	34	22	12			38		
104	74.1	Управление персоналом		9		2	72	34	22		12		38		
104	74.2	Управление персоналом в авиационной корпорации		9		2	72	34	22		12		38		
		<b>Блок 2 Практики</b>					<b>49</b>	<b>1 764</b>						<b>1 764</b>	
		<b>Обязательная часть</b>					<b>10</b>	<b>360</b>						<b>360</b>	
		<b>Учебная практика</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>40</b>				<b>40</b>	<b>104</b>	
101		Информационно-цифровая практика	1,2			4	144	40					40	104	
		<b>Производственная практика</b>					<b>6</b>	<b>216</b>	<b>60</b>				<b>60</b>	<b>156</b>	
106		Летно-эксплуатационная практика	8			6	216	60					60	156	
		<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					<b>39</b>	<b>1 404</b>						<b>1 404</b>	
		<b>Учебная практика</b>													
		<b>Производственная практика</b>					<b>39</b>	<b>1 404</b>	<b>390</b>				<b>390</b>	<b>1 014</b>	
104		Производственно-технологическая практика	6			6	216	60					60	156	
101		Производственная практика	3,4			6	216	60					60	156	
104		Производственно-конструкторская практика	10			6	216	60					60	156	
104		Преддипломная практика		11		21	756	210					210	546	
		<b>Блок 3 ГИА</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>35</b>				<b>35</b>	<b>289</b>	
<b>104</b>		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		<b>11</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>35</b>					<b>35</b>	<b>289</b>	

104	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		11			9	324	35				35	289	
	<b>Итого</b>					<b>330</b>	<b>11 880</b>							
	<b>Итого с физкультурой, часов</b>						<b>12 208</b>	<b>5 553</b>	<b>2 294</b>	<b>2 042</b>	<b>972</b>	<b>525</b>	<b>5 431</b>	

Начальник УМО Од

Директор дирекции института

Зав. кафедрой