



ТПАД	47	Технологическая оснастка	7		7	4	144	58	26	16	16		50	36
ТПАД	48	Технология производства АД и ЭУ	8		8	5	180	56	28	12	16		88	36
ТПАД	49	Методы обработки деталей, станки и инструмент	6			4	144	54	30	24			54	36
ТПАД	50	Объекты промышленного производства		8		3	108	44	28	16			64	
ТПАД	51	Проектирование механосборочных цехов	8			3	108	36	22	14			36	36
		<b>Элективные дисциплины</b>				<b>23</b>	<b>1 156</b>	<b>686</b>	<b>164</b>	<b>426</b>	<b>96</b>		<b>362</b>	<b>81</b>
ЭиУ	52	Физическая культура (спортивные секции)					328	328		328				
ТПАД	53.1	Технология ЭХО и ЭФО		7		2	72	44	24		20		28	
ТПАД	53.2	Технология электрофизических методов обработки и защитные покрытия		7		2	72	44	24		20		28	
ТПАД	54.1	Оборудование с ЧПУ	7			3	108	48	24	12	12		24	36
ТПАД	54.2	Программно управляемое оборудование для механической обработки	7			3	108	48	24	12	12		24	36
ТПАД	55.1	Автоматизация технологических процессов		7		3	108	48	24	12	12		60	
ТПАД	55.2	Технические средства автоматизации ТП ДЛА		7		3	108	48	24	12	12		60	
ТПАД	56.1	Методы исследований и испытаний в авиаракетостроении		7		3	108	48	26	10	12		60	
ТПАД	56.2	Технический контроль и измерения		7		3	108	48	26	10	12		60	
ТПАД	57.1	САПР ДЛА	6			4	144	64	16	24	24		44	36
ТПАД	57.2	Применение САД-систем в проектировании двигателей ЛА	6			4	144	64	16	24	24		44	36
ТПАД	58.1	Автоматизированные системы проектирования технологических процессов	8			5	180	58	26	16	16		86	36
ТПАД	58.2	PLM-технологии в производстве ДЛА	8			5	180	58	26	16	16		86	36
ТПАД	59.1	Технология заготовительного производства		7		3	108	48	24	24			60	
ТПАД	59.2	Технология заготовительно-штамповочных работ		7		3	108	48	24	24			60	
		<b>Блок 2 Практики</b>				<b>22</b>	<b>792</b>						<b>792</b>	
		Обязательная часть				4	144						144	
		Учебная практика				4	144	40				40	104	
ТПАД		Учебная практика		4		4	144	40				40	104	
		<b>Производственная практика</b>												
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	648						648	
		Учебная практика												
		<b>Производственная практика</b>				<b>18</b>	<b>648</b>	<b>180</b>				<b>180</b>	<b>468</b>	
ТПАД		Технологическая практика		5,7		6	216	60				60	156	
ТПАД		Производственная практика		6		6	216	60				60	156	
ТПАД		Преддипломная практика		8		6	216	60				60	156	
		<b>Блок 3 ГИА</b>				<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
ТПАД		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		<b>8</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
ТПАД		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		8		9	324	25				25	299	
		<b>Итого</b>				<b>240</b>	<b>8 640</b>							
		<b>Итого с физкультурой, часов</b>					<b>8 968</b>	<b>3 927</b>	<b>1 556</b>	<b>1 886</b>	<b>460</b>	<b>245</b>	<b>4 069</b>	

Начальник УМО ОД

*Б.Д. Давыдов* - И.о. директор филиала

Зав. кафедрой

*С.Ф.*