

Б1.В.07	Управление технологическими процессами на оборудовании с числовым программным управлением	6				5	180	72	36		36	108						72	
Б1.В.08	Основы технологии машиностроения	5				4	144	54	18	18	18	90					54		
	Элективные дисциплины (модули)					12	432	132	72		60	300						72	60
Б1.В.ЭД.01	Элективные дисциплины 1					2	72	30	20		10	42							30
Б1.В.ЭД.01.01	Спецкурс по профессии "Оператор станков с числовым программным управлением"*		8			2	72	30	20		10	42							30
Б1.В.ЭД.01.02	Спецкурс по профессии "Станочник широкого профиля"*		8			2	72	30	20		10	42							30
Б1.В.ЭД.02	Элективные дисциплины 2					4	144	30	16		14	114							30
Б1.В.ЭД.02.01	Технологические процессы сборки		8			4	144	30	16		14	114							30
Б1.В.ЭД.02.02	Технология сварочного производства		8			4	144	30	16		14	114							30
Б1.В.ЭД.03	Элективные дисциплины 3					4	144	36	18		18	108							36
Б1.В.ЭД.03.01	Размерные цепи и методы достижения требуемой точности изделий машиностроения		7			4	144	36	18		18	108							36
Б1.В.ЭД.03.02	Обеспечение требуемой точности в машиностроении		7			4	144	36	18		18	108							36
Б1.В.ЭД.04	Элективные дисциплины 4					2	72	36	18		18	36							36
Б1.В.ЭД.04.01	Культурология		7			2	72	36	18		18	36							36
Б1.В.ЭД.04.02	Этика		7			2	72	36	18		18	36							36
Б1.В.ЭД.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																		
Б1.В.ЭД.05.01	Общая физическая подготовка		23456				328	180			180	148		36	36	36	36	36	
Б1.В.ЭД.05.02	Игровые виды спорта		23456				328	180			180	148		36	36	36	36	36	
Б2	Блок 2 "Практика"					21	756												
	Обязательная часть					15	540												
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)*			2		3	108												
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)*			4		6	216												
Б2.О.03(П)	Производственная практика (эксплуатационная)*			6		6	216												
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	216												
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)*			8		6	216												
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"					9	324												
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		8			9	324												
	Факультативные дисциплины						210					22	26	23	22	24	19	21	20
ФТД.01	Великая Отечественная война: без срока давности			2		2						1	5	3	5	5	2	4	3
ФТД.02	Государственные программы и проекты			5		2						8	5	7	5	5	5	5	3
	Всего, з.е						240						1		1		1		1
	Число курсовых проектов															1	1	1	1
	Число курсовых работ													1	1				
	Объем программы, з.е. в семестр											20	32	28	43	28	28	27	34

* Дисциплина реализуется в форме практической подготовки полностью (или частично)

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе

А.М. Грибов

Заведующий кафедрой


подпись

А.Д. Чернышев