

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование						213	213	7996	7996	736	736	6812	448		26	22,5	20	25	22,2	22,6	25	22,9	16	10,8				
Блок 1. Дисциплины (модули)									121	121	4356	4356	408	408	3701	247	22	18,3	16	18,8	8,3	12,6	13,5	6,6	4,9					
Базовая часть									121	121	4356	4356	408	408	3701	247	22	18,3	16	18,8	8,3	12,6	13,5	6,6	4,9					
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123				1234	9	9	324	324	32	32	271	21	2	2	2	3						5	ИЯ (Иностранных языков)			
+	Б1.Б.02	Экология		2				2	2	72	72	8	8	60	4		2									8	ЕНИТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)			
+	Б1.Б.03	Теоретическая механика	4	3				34	7	7	252	252	24	24	215	13		0,1	2,9	4						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.04	Сопротивление материалов	5	4				5	4	6	216	216	20	20	183	13			0,1	1,9	4					15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.05	Теория машин и механизмов	7	6				7	6	7	252	252	24	24	215	13				0,1	2,9	4				15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.06	Материаловедение	3					3	4	4	144	144	12	12	123	9		0,1	3,9							15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.07	Технология конструкционных материалов	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9			0,1	3,9						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.08	Метрология, стандартизация и сертификация		6				6	3	3	108	108	12	12	92	4				0,1	2,9					15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.09	Организация и планирование производства	9					9	4	4	144	144	12	12	123	9							0,6	3,4		9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)			
+	Б1.Б.10	Детали машин и основы конструирования	7	6				7	6	7	252	252	24	24	215	13				0,1	2,9	4				15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.11	Основы технологии машиностроения	7	6				7	6	8	288	288	28	28	247	13				0,1	3,9	4				15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.12	История	2					2	4	4	144	144	16	16	119	9		4								19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)			
+	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		8				8	2	2	72	72	8	8	60	4							0,5	1,5		8	ЕНИТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)			
+	Б1.Б.14	Основы научных исследований		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0,5	2,5			15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.Б.15	Культурология		4				4	2	2	72	72	8	8	60	4			0,1	1,9						19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)			
+	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		1				1	2	2	72	72	4	4	64	4	2									20	ФК (Физической культуры)			
+	Б1.Б.17	Русский язык и культура речи		1				1	2	2	72	72	8	8	60	4	2									5	ИЯ (Иностранных языков)			
+	Б1.Б.18	Психология и педагогика		9				9	2	2	72	72	8	8	60	4							0,5	1,5		19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)			
+	Б1.Б.19	Философия	3					3	4	4	144	144	12	12	123	9		0,1	3,9							19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)			
+	Б1.Б.20	Правоведение		8				8	2	2	72	72	8	8	60	4						0,5	1,5			19	ФИСГД (Философии и социально-гуманитарных дисциплин)			
+	Б1.Б.21	Экономика	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9			0,1	3,9						9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)			
+	Б1.Б.22	Информатика	2	1				12	6	6	216	216	20	20	183	13	3	3								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)			
+	Б1.Б.23	Математика	124	3				1234	15	15	540	540	48	48	461	31	5	3	3	4						4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)			
+	Б1.Б.24	Физика	12					12	8	8	288	288	24	24	246	18	4	4								8	ЕНИТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)			
+	Б1.Б.25	Химия	1					1	4	4	144	144	12	12	123	9	4									8	ЕНИТБ (Естественных наук и техносферной безопасности)			
Вариативная часть									92	92	3640	3640	328	328	3111	201	4	4,2	4	6,2	13,9	10	11,5	16,3	11,1	10,8				
+	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		234567				234567			328	328	12	12	292	24										20	ФК (Физической культуры)			
+	Б1.В.02	Теплотехника	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9			0,1	3,9						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.03	Подъемно-транспортные устройства		7				7	2	2	72	72	8	8	60	4					0,1	1,9				15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.04	Промышленная электроника		5				5	3	3	108	108	12	12	92	4			0,1	2,9						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.05	Взаимозаменяемость и технические измерения		6				6	3	3	108	108	12	12	92	4				0,1	2,9					15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.06	Аналитическая геометрия		2				2	2	2	72	72	8	8	60	4		2								4	ИТИС (Информационных технологий и сервиса)			
+	Б1.В.07	Патентоведение	8					8	3	3	108	108	8	8	91	9						0,7	2,3			15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.08	Гидравлика, гидро- и пневмопривод		7				7	3	3	108	108	12	12	92	4					0,1	2,9				15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.09	Резание, металлорежущий инструмент		4				4	2	2	72	72	8	8	60	4			0,1	1,9						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.10	Электротехника и электропривод	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9			0,1	3,9						15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.11	САПР	6					6	4	4	144	144	12	12	123	9				0,1	3,9					15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.12	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	2				12	6	6	216	216	20	20	183	13	4	2								3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)			

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование	
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.
+	Б1.В.13	Компьютерная графика		3				3	2	2	72	72	8	8	60	4		0.1	1.9									3	ИКГ (Инженерной и компьютерной графики)	
+	Б1.В.14	Надежность текстильных машин	9					9	4	4	144	144	12	12	123	9								0.6	3.4		15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.15	Оборудование механообрабатывающего производства	7					7	4	4	144	144	12	12	123	9					0.1	3.9					15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.16	Сервисное обслуживание технологического оборудования	А	9			А	9	7	7	252	252	24	24	215	13							0.5	2.5	4	15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3				3	2	2	72	72	8	8	60	4		0.1	1.9											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Маркетинг машин		3				3	2	2	72	72	8	8	60	4		0.1	1.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инновационный менеджмент		3				3	2	2	72	72	8	8	60	4		0.1	1.9								9	ОПГХ (Организации производства и городского хозяйства)		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9								0.6	3.4					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Оборудование швейной промышленности	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9								0.6	3.4	15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Оборудование текстильной промышленности	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9								0.6	3.4	15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9			0.1	3.9										
-	Б1.В.ДВ.03.01	Основы автоматизированного проектирования машин в легкой промышленности	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9			0.1	3.9							15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Основы автоматизированного проектирования машин в текстильной промышленности	5					5	4	4	144	144	12	12	123	9			0.1	3.9							15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5				5	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9										
-	Б1.В.ДВ.04.01	Математическое моделирование динамических систем машин легкой промышленности		5				5	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9							15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.04.02	Математическое моделирование динамических систем машин текстильной промышленности		5				5	3	3	108	108	12	12	92	4			0.1	2.9							15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5							
-	Б1.В.ДВ.05.01	Автоматизация технологических процессов легкой промышленности		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизация технологических процессов текстильной промышленности		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9							0.6	3.4						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Специальные главы теории колебаний	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9							0.6	3.4		15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
-	Б1.В.ДВ.06.02	Информационные технологии в динамике машин	А					А	4	4	144	144	12	12	123	9							0.6	3.4		15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)			
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	9		8	8		9	9	9	324	324	32	32	279	13						0.5	4.5	4						
-	Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования оборудования легкой промышленности	9		8	8		9	9	9	324	324	32	32	279	13						0.5	4.5	4			15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.07.02	Основы проектирования оборудования текстильной промышленности	9		8	8		9	9	9	324	324	32	32	279	13						0.5	4.5	4			15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		6				6	3	3	108	108	12	12	92	4				0.1	2.9									
-	Б1.В.ДВ.08.01	Технология легкой промышленности		6				6	3	3	108	108	12	12	92	4				0.1	2.9						15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.08.02	Технология текстильной промышленности		6				6	3	3	108	108	12	12	92	4				0.1	2.9						15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5							
+	Б1.В.ДВ.09.01	Специальные главы по сопротивлению материалов		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
-	Б1.В.ДВ.09.02	Информационные технологии в курсе сопротивления материалов		8				8	3	3	108	108	12	12	92	4						0.5	2.5				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	8					8	4	4	144	144	12	12	123	9						0.6	3.4							
-	Б1.В.ДВ.10.01	Динамика технологического оборудования легкой промышленности	8					8	4	4	144	144	12	12	123	9						0.6	3.4				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б1.В.ДВ.10.02	Динамика технологического оборудования текстильной промышленности	8					8	4	4	144	144	12	12	123	9						0.6	3.4				15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
Блок 2.Практики										18	18	648	648			648					3	3	3	3	6					
Вариативная часть										18	18	648	648			648					3	3	3	3	6					
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			4					3	3	108	108			108				3							15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б2.В.02(У)	Учебно-профессиональная (конструкторская)			6					3	3	108	108			108					3						15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		
+	Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (научно-исследовательская)			8					3	3	108	108			108						3					15	МирЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)		

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра								
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспер- тное	Факт	Экспер- тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование					
+	Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (проектная)			9				3	3	108	108			108															3		15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)				
+	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика			А				6	6	216	216			216															6		15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324			324																						
Базовая часть									9	9	324	324			324																						
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							9	9	324	324			324															9		15	МиРЭ (Мехатроники и радиоэлектроники)				
ФТД. Факультативы									2	2	72	72	10	10	58	4																					
Вариативная часть									2	2	72	72	10	10	58	4																					
+	ФТД.В.01	Основы военной подготовки		7					2	2	72	72	10	10	58	4																22	Резерв				

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7; ПК-1
Б1.Б.02	Экология	ОПК-1
Б1.Б.03	Теоретическая механика	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.04	Сопrotивление материалов	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.05	Теория машин и механизмов	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.06	Материаловедение	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.07	Технология конструкционных материалов	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.09	Организация и планирование производства	ОК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.Б.10	Детали машин и основы конструирования	ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.Б.11	Основы технологии машиностроения	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9
Б1.Б.12	История	ОК-2; ОК-7
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.14	Основы научных исследований	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.Б.15	Культурология	ОК-6
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.17	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.18	Психология и педагогика	ОК-6
Б1.Б.19	Философия	ОК-1; ОК-7
Б1.Б.20	Правоведение	ОК-4
Б1.Б.21	Экономика	ОК-3; ПК-7
Б1.Б.22	Информатика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.23	Математика	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.Б.24	Физика	ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.25	Химия	ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-8
Б1.В	Вариативная часть	ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.02	Теплотехника	ОК-6; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.03	Подъемно-транспортные устройства	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.04	Промышленная электроника	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.05	Взаимозаменяемость и технические измерения	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.06	Аналитическая геометрия	ПК-4

Б1.В.07	Патентование	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.В.08	Гидравлика, гидро- и пневмопривод	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.09	Резание, металлорежущий инструмент	ОК-6; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.10	Электротехника и электропривод	ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.11	САПР	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.12	Начертательная геометрия и инженерная графика	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.13	Компьютерная графика	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.14	Надежность текстильных машин	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.15	Оборудование механообрабатывающего производства	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.16	Сервисное обслуживание технологического оборудования	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Маркетинг машин	ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационный менеджмент	ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.01	Оборудование швейной промышленности	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.02	Оборудование текстильной промышленности	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Основы автоматизированного проектирования машин в легкой промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Основы автоматизированного проектирования машин в текстильной промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.01	Математическое моделирование динамических систем машин легкой промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Математическое моделирование динамических систем машин текстильной промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Автоматизация технологических процессов легкой промышленности	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизация технологических процессов текстильной промышленности	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.01	Специальные главы теории колебаний	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.06.02	Информационные технологии в динамике машин	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования оборудования легкой промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Основы проектирования оборудования текстильной промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.08.01	Технология легкой промышленности	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8

Б1.В.ДВ.08.02	Технология текстильной промышленности	ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.09.01	Специальные главы по сопротивлению материалов	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.09.02	Информационные технологии в курсе сопротивления материалов	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.10.01	Динамика технологического оборудования легкой промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.10.02	Динамика технологического оборудования текстильной промышленности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б2	Практики	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В	Вариативная часть	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-7; ПК-6
Б2.В.02(У)	Учебно-профессиональная (конструкторская)	ПК-5
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (научно-исследовательская)	ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (проектная)	ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика	ОК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативы	ОК-9
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-9
ФТД.В.01	Основы военной подготовки	ОК-9