

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ФГОС, 3Е	Всего 3Е	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																
										Всего	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс				
											Всего ауд.	Лаб. раб.				1	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	
												Лекции	Практика	Лаборатория																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Блок 1	Дисциплины (модули)		213-216						216	8104	3748	1312	1960	476	4356																	
Б.1	Базовая часть		99-120						110	3960	1792	688	904	200	2168																	
Б.1.01	Физическая культура	СГиПД(Ми)		6				2	2	72	64		64		8											4	2,0					
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»								16	576	256	56	200		320																	
Б.1.02	Иностранный язык	СГиПД(Ми)	3	1,2					10	360	160		160		200	4	4,0	3	3,0	3	3,0											
Б.1.03	История	СГиПД(Ми)	1						3	108	48	32	16		60	3	3,0															
Б.1.04	Философия	СГиПД(Ми)	5						3	108	48	24	24		60									3	3,0							
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»								47	1692	752	352	336	64	940																	
Б.1.05	Математика																															
Б.1.05.01	Алгебра и геометрия	ПМиРД(Ми)	1						4	144	64	32	32		80	4	4,0															
Б.1.05.02	Математический анализ	ПМиРД(Ми)	2	1					10	360	160	80	80		200	4	4,0	6	6,0													
Б.1.05.03	Специальные главы математики	ПМиРД(Ми)	3						6	216	96	48	48		120					6	6,0											
Б.1.06	Физика	ТМиЕН(Ми)	2,3						12	432	192	96	48	48	240			6	6,0	6	6,0											
Б.1.07	Экология	ТМиЕН(Ми)		7					2	72	32	16	16		40												2	2,0				
Б.1.08	Информатика и программирование	ПМиРД(Ми)	2	1	3				9	324	144	48	96		180	3	3,0	4	4,0	2	2,0											
Б.1.09	Химия	ТМиЕН(Ми)	1						4	144	64	32	16	16	80	4	4,0															
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»								45	1620	720	280	304	136	900																	
Б.1.10	Начертательная геометрия и инженерная графика																															
Б.1.10.01	Начертательная геометрия	ТМиЕН(Ми)	1						3	108	48	16	32		60	3	3,0															
Б.1.10.02	Инженерная графика	ТМиЕН(Ми)			2				2	72	32		32		40			2	2,0													
Б.1.10.03	Компьютерная графика	А(Ми)			2				2	72	32		32		40			2	2,0													
Б.1.11	Теоретическая механика	ТМиЕН(Ми)	3						3	108	48	24	24		60					3	3,0											
Б.1.12	Введение в направление	А(Ми)		1					2	72	32	16	16		40	2	2,0															
Б.1.13	Безопасность жизнедеятельности	ТПМ(Ми)	7						3	108	48	32		16	60												3	3,0				
Б.1.14	Теоретические основы электротехники	А(Ми)	4		3		4		8	288	128	48	56	24	160				5	5,0	3	3,0										
Б.1.15	Информационные технологии	ПМиРД(Ми)		4					2	72	32	16	16		40					2	2,0											
Б.1.16	Теория автоматического управления	А(Ми)	6	5			6		8	288	128	48	32	48	160								3	3,0	5	5,0						
Б.1.17	Технические средства автоматизации и управления	А(Ми)	6,7			7			7	252	112	48	32	32	140										3	3,0	4	4,0				
Б.1.18	Моделирование систем управления	А(Ми)	6						5	180	80	32	32	16	100										5	5,0						
В.1	Вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору		96-114						106	4144	1956	624	1056	276	2188																	
В.1.00	Вариативная часть								65	2340	992	324	512	156	1348																	
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»								12	432	192	80	112		240																	
В.1.01	Экономика	ЭФФП(Ми)	6						4	144	64	32	32		80											4	4,0					
В.1.02	Экономика и управление на предприятии	ЭФФП(Ми)	7						3	108	48	32	16		60												3	3,0				
В.1.03	Деловой иностранный язык	СГиПД(Ми)			4				3	108	48		48		60						3	3,0										
В.1.04	Русский язык и культура речи	СГиПД(Ми)		2					2	72	32	16	16		40			2	2,0													
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»								7	252	112	48	48	16	140																	
В.1.05	Теория вероятностей и математическая статистика	ПМиРД(Ми)	4						4	144	64	32	32		80						4	4,0										
В.1.06	Цифровая схемотехника	А(Ми)		5			5		3	108	48	16	16	16	60								3	3,0								
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»								46	1656	688	196	352	140	968																	
В.1.07	Практикум по виду профессиональной деятельности	А(Ми)	8	6,7					6	216	132		132		84										4	2,0	2	2,0	3	2,0		
В.1.08	Научно-исследовательская работа	А(Ми)		4,5,6					9	324	48		48		276						1	3,0	1	3,0	1	3,0						

[illegible]

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ФГОС, ЗЕ	Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																
			экс.	зач.	диф.зачет	К.П.	К.Р.			Всего	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс				
											Всего ауд.	Лекции	Практика	Лаб. раб.		1		2		3		4		5		6		7		8		
																16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
ЭД.1.01.02	Адаптивная физическая культура и спорт	СГиПД(Ми)																														
Блок 2	Практики							15-21	15																							
В.2	Вариативная часть								15																							
В.2.01	Учебная практика	А(Ми)			2				6										6,0													
В.2.02	Производственная практика	А(Ми)			4				3													3,0										
В.2.03	Производственная практика, преддипломная практика	А(Ми)			8				6																						6,0	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация							6-9	9																							
Б.3	Базовая часть								9																							
Б.3.01	Защита выпускной квалификационной работы	А(Ми)	8						9																						9,0	
Ф	Факультативные дисциплины							4	144	64	64				80																	
Ф.01	Инструментальные средства инженерных расчетов	ПМиРД(Ми)		5					2	72	32		32		40									2	2,0							
Ф.02	Автоматизация схемотехнического проектирования	А(Ми)		7					2	72	32		32		40												2	2,0				

Всего часов, ЗЕ теоретического обучения		216	8104	3748	1312	1960	476	4356	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31	27	31
Всего часов учебных занятий *			7704	3396					27		27		27		27		27		27		27		27		27		27		27		27
Всего ЗЕ, включая практики и гос. итоговую аттестацию	240	240							27		33		27		33		30		30		30		30		30		27		27		33
Число курсовых проектов *																							1				2		1		
Число курсовых работ *																						1		1		1					
Число экзаменов *									4		3		4		4		4		4		4		4		4		4		3		
Число зачетов, в том числе диф.зачетов *									4		5		3		6		5		4		5		4		5		5		4		

* без физической культуры, элективных и факультативных дисциплин

	Форма контроля	сем.	нед.	ЗЕ	Государственная итоговая аттестация: 6 нед.	сем.	нед.	ЗЕ
Практики: 10 нед.								
Учебная практика	диф. зачет	2	4	6	Защита выпускной квалификационной работы	8	6	9
Производственная практика	диф. зачет	4	2	3				
Производственная практика, преддипломная практика	диф. зачет	8	4	6				
итого		10	15		итого	6	9	

19.06.2020

Начальник ОПКУД

Декан электротехнического факультета (г. Миасс)

Зав. кафедрой А(Ми)

Исполнитель

Старший инспектор ОПКУД

А.В.Постникова

И.В.Войнов

С.С.Голощанов

Е.В.Колесников