

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

Филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "ЮУрГУ (НИУ)" в г. Миассе

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

И.В. Сидоров

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы

по направлению подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Факультет:

Филиал г. Миасс Электротехнический

Выпускающая кафедра:

Автоматика

Тип программы: Академический бакалавриат

Срок обучения: 5 лет, 0 мес.

Форма обучения: заочная

на базе среднего общего образования

Прием 2016/17 уч.года

1.ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Группы: МиЭт-149;

Курс	Сентябрь				29 IX - 5 X	Октябрь				27 X - 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII - 4 I	Январь				26 I - 1 II	Февраль				23 II - 1 III	Март				30 III - 5 IV	Апрель				27 IV - 3 V	Май				Июнь				29 VI - 5 VII	Июль				27 VII - 1 VIII	Август				Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	1	8	15	22		6	13	20	3		10	17	24	1	8	15	22	5		12	19	2	9		16	23	2	9		16	23	6	13		20	27	4	11		18	25	1	8	15	22	6	13		20	27	2	9		16	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	7	14	21	28		12	19	26	9		16	23	30	7	14	21	28	11		18	25	8	15		22	29	12	19		26	30	10	17		24	31	7	14		21	28	12	19	26	27	8	15		22	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	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		33	34	35	36	37	38	39	40		41	42	43	44		45	46	47	48						49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
I	—	—	—	—		2	2											2	2	2	2	7	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ☐ Теоретическое обучение
☐ НИР(ПОД)
☐ Промежуточная аттестация
☐ Учебная практика
☐ Производственная практика
☐ Профессиоально-ориентированная практика

- ☐ Гос.итоговая аттестация
☐ Каникулы
☐ Педагогическая практика
☐ Преддипломная практика
☐ Научно-исследовательская практика
☐ Предаттестационные консультации

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
утвержденным 03.09.2015
приказом МОиН РФ № 955

Центр № п/п	Наименование дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам						СРС	СРС	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																			
											Из них						I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс											
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
			З	З	Л	К	К	К			Всего	Лекции	Практика	Лаб. раб.	СРС	час	З	час	З	час	З	час	З	час	З	час	З	час	З	час	З	час				
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	33	34	35	36	
Блок 1	Дисциплины (модули)		216-219 216 7776 828 342 376 110 6948																																	
Б.1	Базовая часть		96-126 114 4104 456 184 228 44 3648																																	
Б.1.01	Физическая культура	СГиПД	8						2	2,0	72	8			8	64												8	2,0							
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»		16,0 576 84 14 50 572																																	
Б.1.02	Иностранный язык	СГиПД	3	1,2						10,0	360	40		40		320	16	4,0	12	3,0	12	3,0														
Б.1.03	История	СГиПД	1							3,0	108	12	8	4		96	12	3,0																		
Б.1.04	Философия	СГиПД	5							3,0	108	12	6	6		96									12	3,0										
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»		50,0 1800 200 94 90 16 1800																																	
Б.1.05	Математика																																			
Б.1.05.01	Алгебра и геометрия	ПМиРД(Ми)	1							4,0	144	16	8	8		128	16	4,0																		
Б.1.05.02	Математический анализ	ПМиРД(Ми)	3	2						10,0	360	40	20	20		320			16	4,0	24	6,0														
Б.1.05.03	Специальные главы математики	ПМиРД(Ми)	4							6,0	216	24	12	12		192						24	6,0													
Б.1.06	Физика	ТМиЕН	2,3							12,0	432	48	24	12	12	384			24	6,0	24	6,0														
Б.1.07	Экология	ТМиЕН		7						2,0	72	8	4	4		64											8	2,0								
Б.1.08	Информатика и программирование	ПМиРД(Ми)	2	1	3					9,0	324	36	12	24		288	12	3,0	16	4,0	8	2,0														
Б.1.09	Химия	ТМиЕН	1							4,0	144	16	8	4	4	128	16	4,0																		
Б.1.10	Теоретическая механика	ТМиЕН	3							3,0	108	12	6	6		96						12	3,0													
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»		46,0 1656 184 76 80 28 1472																																	
Б.1.11	Начертательная геометрия и инженерная графика																																			
Б.1.11.01	Начертательная геометрия	ТМиЕН	1							3,0	108	12	4	8		96	12	3,0																		
Б.1.11.02	Инженерная графика	ТМиЕН			2					2,0	72	8		8		64			8	2,0																
Б.1.11.03	Компьютерная графика	А(Ми)			2					2,0	72	8		8		64			8	2,0																
Б.1.12	Техническая механика	ТМиЕН	4							3,0	108	12	6	6		96						12	3,0													
Б.1.13	Теоретические основы электротехники	А(Ми)	5,6		4		5			13,0	468	52	20	22	10	416						20	5,0	20	5,0	12	3,0									
Б.1.14	Электротехническое и конструкционное материаловедение	ТПМ(Ми)		5						3,0	108	12	4	4	4	96							12	3,0												
Б.1.15	Общая энергетика	А(Ми)	6							3,0	108	12	8	4		96									12	3,0										
Б.1.16	Безопасность жизнедеятельности	ТПМ(Ми)	10							3,0	108	12	8		4	96																	12	3,0		
Б.1.17	Метрология, стандартизация и сертификация	ТМиЕН		4						3,0	108	12	4	4	4	96						12	3,0													
Б.1.18	Физические основы электроники	А(Ми)	5							3,0	108	12	6	4	2	96							12	3,0												
Б.1.19	Экономика предприятия	ЭФП(Ми)	9							3,0	108	12	8	4		96																12	3,0			
Б.1.20	Теория автоматического управления	А(Ми)		8						3,0	108	12	4	4	4	96													12	3,0						
Б.1.21	Введение в системы электроснабжения	А(Ми)		1						2,0	72	8	4	4		64	8	2,0																		
В.1	Вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору		93-120 102 3672 372 158 148 66 3300																																	
В.1.00	Вариативная часть		66 2376 228 94 92 42 2148																																	
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»		13,0 468 52 20 32 416																																	
В.1.01	Деловой иностранный язык	СГиПД			4					3,0	108	12		12		96						12	3,0													
В.1.02	Русский язык и культура речи	СГиПД		2						2,0	72	8	4	4		64			8	2,0																
В.1.03	Экономика	ЭФП(Ми)	8							4,0	144	16	8	8		128													16	4,0						
В.1.04	Правоведение	КАМП(Ми)		7						2,0	72	8	4	4		64										8	2,0									
В.1.05	Психология делового общения	СГиПД		7						2,0	72	8	4	4		64										8	2,0									
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»																																			
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»		53,0 1908 176 74 60 42 1732																																	
В.1.06	Практикум по виду профессиональной деятельности	А(Ми)	10	8,9		10	8,9			6,0	216	24		24		192											8	2,0	8	2,0	8	2,0	8	2,0		
В.1.07	НИР	А(Ми)		6,7,8						9,0	324					324										3,0		3,0		3,0						

[illegible]

Всего часов, 3Э теоретического обучения		216	7776	828	342	376	110	6948	92	23	100	25	88	22	80	20	88	22	92	26	76	22	80	23	80	20	52	13
Всего часов учебных занятий (без физической культуры)			7704	820					92		100		88		80		88		84		76		80		80		52	
Всего 3Э, включая практики и гос.аттестацию	240	240								23		25		22		26		22		26		22		26		20		28
Число курсовых проектов																			1		1						2	
Число курсовых работ																	1						1		2			
Число экзаменов *									4		2		4		2		3		3		3		2		3		4	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов *									3		6		2		3		4		5		5		6		4		1	

* без физической культуры

С.С.Голощанов