

РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника  
ООП 1 "Электротехнология"

Квалификация выпускника "Исследователь. Преподаватель - исследователь"

Обучение очное

Срок обучения 4 года

УТВЕРЖДАЮ  
РЕКТОР РГРТУ

В. С. Гуров  
2017 г.

УТВЕРЖДЕН  
УЧЕНЫМ СОВЕТОМ РГРТУ

"27" 07 2017 года  
Протокол № 7



2. Сводные данные

по бюджету времени в неделях

1. График учебного процесса

2017 - 2018 уч. год

Курс	Октябрь		Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Сентябрь				Теор. обуч.	Научн. исслед.	Экз. сессия	Каникулы	Практика	ГИА	Всего	Курс
	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24																			
	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																			
1																																																						
2																																																						
3																																																						
4																																																						
Итого															21	126	7	40	8	6	208																																	

Обозначения:  теор. обучение  экзам. сессия  каникулы  практика  научные исследования  государственная итоговая аттестация (ГИА)

Код	Наименование дисциплин	Трудоёмкость		Распределение по семестрам								Экзамены: распределение по семестрам								Распределение по курсам и семестрам								Кафедра																																	
		зачетных единиц	Часов	Экзаменов				Зачетов				Из них								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс																																			
				Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Аудиторных				Самост. работа				1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.																				
		Всего	ЛК																							Лаб. раб.	Практ. (Упр)		Всего	Экзамены и консультации	Консультации в семестре	Самостоятельные занятия	16 нед.	12 нед.	16 нед.	12 нед.	16 нед.	12 нед.	0 нед.	0 нед.																					
																																	Часов в неделю																												
		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																					
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>Для всех ООП данного направления</b>																																																									
<b>Б1.Б.00</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>9</b>	<b>324</b>																																																										
Б1.Б.01	История и философия науки	3	108	2																																	Истор. и фил.																								
Б1.Б.02	Иностранный язык	3	108	2																																Ин. яз.																									
Б1.Б.03	Специальная дисциплина по направлению подготовки "Электро- и теплотехника"	3	108	4																																Пэл																									
<b>Б1.В.00</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>21</b>	<b>756</b>																																																										
Б1.В.01	Педагогика высшей школы	3	108	1																																Ин. яз.																									
Б1.В.02	Организация и управление научными исследованиями	3	108																																	Ин. яз.																									
Б1.В.03	Технологии профессионально-ориентированного обучения	3	108	3																																Ин. яз.																									
Б1.В.04	Организационно - правовые аспекты реализации результатов научных исследований	3	108																																	ГМКУ																									
				<b>ООП 1 "Электротехнология"</b>																																																									
Б1.1.В.05а	Дисциплины по выбору студента Системная автоматика и релейная защита	3	108																																	Пэл																									
Б1.1.В.05б	Современные системы электропередачи и вставки постоянного тока																																																												
Б1.1.В.06а	Оптимизация развития электроэнергетических систем	3	108	5																																	Пэл																								
Б1.1.В.06б	Обеспечение надежности электроэнергетических систем																																																												
Б1.1.В.07а	Управление качеством электроэнергии	2	72																																																										
Б1.1.В.07б	Методология управления переходными процессами																																																												
	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с научной специальностью "Электротехнология"	1	36	6																																	Пэл																								
<b>Всего на Л2</b>		<b>30</b>	<b>1080</b>																																																										
<b>Полная трудоёмкость листа (зач. ед.)</b>		<b>30</b>	<b>0</b>																																			<b>Трудоёмкость уч. недель (ч (без НИР) (час/нед)</b>								<b>Экз</b>								<b>Зач</b>							
																																						9,5 14,3 13,8 11,7 4,5 6,0								1 2 1 1 1 1 1 0 0								0 1 1 1 0 1 0 0							

Код	Наименование дисциплин	Трудоёмкость		Распределение по семестрам												Распределение по курсам и семестрам																							
		Зачет-ных единиц	Часов	Экзаменов						Зачетов						Из них				1 курс				2 курс				3 курс				4 курс							
				Семестр		Самост. работа		Экзам. и консп.		Лекции		Лаб. раб.		Практ. раб.		Всего		Самост. работа		Экзам. и консп.		Лекции		Лаб. раб.		Практ. раб.		Всего		Самост. работа		Экзам. и консп.		Лекции		Лаб. раб.		Практ. раб.	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Для всех ООП данного направления												Часов в неделю															
Блок 2	Практики	12																																					
	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	216					4)																															
Б2.В.01	Педагогическая практика	6	216					7)																															
Б2.В.02	Научно - исследовательская практика	12	432																																				
Всего		189	5184									5184												6804															
Блок 3	Научные исследования	144	5184					2)	4)	6)																													
Б3.В.01	Научно-исследовательская деятельность	45	1620					8)																															
Б3.В.02	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	189	6804																																				
Всего		9	324									324												324															
Блок 4	Государственная итоговая аттестация	9	324																																				
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108									108												108															
Б4.Б.02	Подготовка и представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6	216									216												216															
Всего		210	7560									7560												7560															
Всего на Л 3		210	7560									7560												7560															
Итого		240	8640									8640												8640															

Руководитель программы  
Т.Н. Васильева

Директор института МнА  
А.В. Корячко

Проректор по учебной работе  
М.В. Дубков

Трудоёмкость уч. неделю (час/нед)

Сессия (неделя)  
Экзамен (часов)  
Зачетных единиц  
Сумма по листам

Трудоемкость  
Часов  
Зачетных единиц  
Сумма по листам