

# РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДЕН  
УЧЕНЫМ СОВЕТОМ РГРТУ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки **10.06.01 Информационная безопасность**  
ООП 1 "Методы и системы защиты информации, информационная безопасность"

УТВЕРЖДАЮ  
РЕКТОР РГРТУ

В.С.Гуров  
2017 г.

"28" 01 2017 года  
Протокол № 7

Квалификация выпускника "Исследователь. Преподаватель - исследователь"

Обучение заочное  
Срок обучения 4,5 года

### 1. График учебного процесса

2017-2018 уч. год

Курс	2017-2018 уч. год																														2. Сводные данные по бюджету времени в неделях																																				
	Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Установочные занятия	Экз. сессия	Самостоятельная работа и НИ	ГИА	Практика	Всего	
	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	1	8	15	22	29	5							12
1	3	3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	3	1	48	0	0	52																			
2	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	3	1	46	0	2	52																	
3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	3	1	46	0	2	52														
4	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	3	1	44	0	4	52														
5	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	0	0	20	6	0	26												
Итого																													12	4	204	6	8	234																																	

Обозначения:  самост. работа  3 устан. занятия  0 экз. сессия  + практика  А государственная итоговая аттестация (ГИА)  н научные исследования (НИ)

Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по годам обучения					Экзамены: по годам обучения					Из них								Распределение по курсам					Кафедра					
		Зачетных единиц	Часов	Экзменов	Зачетов	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	Аудиторных				Самост. работа				1 курс	2 курс	3 курс		4 курс	5 курс			
																Всего	ЛК	Лаб. раб.	Практ. (Упр.)	Всего	Экзамены и консультации	Контрольные работы	Самостоятельные занятия	3 нед.	3 нед.	3 нед.		3 нед.	0 нед.			
																Год обучения													Часов в неделю			
1	2	3	4	5	19	20	21	22	23	24	27	28	29	30	31	32	33	34														
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>																													
<b>Б1.Б.00</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>Для всех ООП данного направления</b>																												
Б1.Б.01	История и философия науки	3	108	1						0	1	0	0	0	0	12	6			6	96	27,0	10	59,0	4						Истор. и фил.	
Б1.Б.02	Иностранный язык	3	108	1						0	1	0	0	0	0	12				12	96	27,0	10	59,0	4						Ин. яз.	
Б1.Б.03	Специальная дисциплина по направлению подготовки "Информационная безопасность"	3	108	2						0	0	1	0	0	0	12	6			6	96	27,0	10	59,0		4					ИБ	
<b>Б1.В.00</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>21</b>	<b>756</b>																													
Б1.В.01	Педагогика высшей школы	3	108				1			0	0	0	0	0	0	12	6			6	96	0,0	10	86,0	4						Ин. яз.	
Б1.В.02	Организация и управление научными исследованиями	3	108				1			0	0	0	0	0	0	12	6			6	96	0,0	10	86,0	4						Ин. яз.	
Б1.В.03	Технологии профессионально-ориентированного обучения	3	108				2			0	0	0	0	0	0	12	6			6	96	0,0	10	86,0		4					Ин. яз.	
Б1.В.04	Организационно - правовые аспекты реализации результатов научных исследований	3	108				2			0	0	0	0	0	0	12	6			6	96	0,0	10	86,0		4					ГМКУ	
<i>Дисциплины по выбору студента</i>				<b>ООП 1 "Методы и системы защиты информации, информационная безопасность"</b>																												
Б1.1.В.05а	Информационная безопасность беспроводных каналов связи	3	108	3						0	0	0	1	0	0	12	6			6	96	27,0	10	59,0			4				ИБ	
Б1.1.В.05б	Методы и средства защиты информации в системах передачи данных																															
Б1.1.В.06а	Управление информационными рисками в системах защиты информации	3	108				3			0	0	0	0	0	0	12	6			6	96	0,0	10	86,0			4				ИБ	
Б1.1.В.06б	Нейросетевые технологии и их применение в системах защиты информации																															
Б1.1.В.07а	Сертификация аппаратно-программных средств информационной защиты	2	72				4			0	0	0	0	0	0	12	6			6	60	0,0	10	50,0				4			ИБ	
Б1.1.В.07б	Аттестация объектов информатизации																															
	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с научной специальностью "Методы и системы защиты информации, информационная безопасность"	1	36	4						0	0	0	0	1	0						36	36,0	0	0,0								ИБ
<b>Всего на Л2</b>		<b>30</b>	<b>1080</b>													<b>120</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>960</b>	<b>144</b>	<b>100</b>	<b>716</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>				
<b>Полная трудоемкость листа (зач. ед.)</b>		<b>30</b>	<b>0</b>																		<b>Трудоемкость уч. недель (час.нед)</b>				<b>126,0</b>	<b>99,0</b>	<b>63,0</b>	<b>24,0</b>				
																			<b>(без НИР) (час/нед)</b>				<b>Экз</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>				
																							<b>Зач</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>				

Код	Наименование дисциплин	Трудоёмкость		Распределение по годам обучения									Экзамены: по годам обучения													Распределение по курсам					1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс											
		Зачетных единиц	Часов	Экзаменов				Зачетов					Из них																																	
				Аудиторных						Самост работа																																				
Год обучения																																														
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																	
<b>Блок 2</b>		<b>12</b>		Для всех ООП данного направления																																										
	Б2.В.01	6	216																																							216	0			
	Б2.В.02	6	216																																								216	0		
	<b>Всего</b>	<b>12</b>	<b>432</b>															<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>432</b>																					
<b>Блок 3</b>		<b>189</b>		Для всех ООП данного направления																																										
	Б3.В.01	170	6120								1)	2)	3)	4)																												6120	0			
	Б3.В.02	19	684																																							684	0			
	<b>Всего</b>	<b>189</b>	<b>6804</b>															<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6804</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6804</b>																					
<b>Блок 4</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	Для всех ООП данного направления																																										
	Б4.Б.01	3	108	5)																																						108	0			
	Б4.Б.02	6	216	5)																																						216	0			
	<b>Всего</b>	<b>9</b>	<b>324</b>															<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>324</b>																					
<b>Всего на ЛЗ</b>		<b>210</b>	<b>7560</b>														<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7560</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7560</b>																				<b>7560</b>	<b>210</b>	
<b>Итого</b>		<b>240</b>	<b>8640</b>														<b>120</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>8520</b>	<b>144</b>	<b>100</b>	<b>8276</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>														<b>0</b>			

Трудоёмкость уч. недель (час/нед)		53,6	52,1	48,4	46,3	34,2
Экз	5	2	1	1	1	0
Зач	6	2	2	1	1	0
Сессия (неделя)		1	1	1	1	0
Экзамен (часов)		27,0	27,0	27,0	36,0	0
Трудоемкость ООП	Часов	1908,0	1908,0	1908,0	1908,0	1008,0
	Зачетных единиц	53,000	53,000	53,000	53,000	28,000
	Сумма по листам	53,000	53,000	53,000	53,000	28,000
		0	0	0	0	0

Проректор по учебной работе  
М.В. Дубков

Директор института МиА  
А.В. Корячко

Руководитель программы:  В.Н. Пржегорлинский