

**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2017-2018 уч.г.**

направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Системы радиосвязи и радиодоступа", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (18 нед)									Семестр 2 (18 нед)									Каф			
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				
1	Б1.Б.01	Русский язык и культура речи	За К	72	36	18		18	36		2													37
2	Б1.Б.02	История	Экз К	144	54	36		18	63	27	4													15
3	Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности	За К	108	72	36		36	36		3													13
4	Б1.Б.04	Линейная и векторная алгебра	Экз К	108	72	36		36	18	18	3													18
5	Б1.Б.05	Информатика	За К	144	72	36	36		72		4													19
6	Б1.Б.06	Математический анализ	Экз К	216	72	36		36	108	36	6	Экз К	216	90	36		54	81	45	6				1
7	Б1.Б.07	Иностранный язык	За К	108	72			72	36		3	За К	108	72			72	36		3				4
8	Б1.Б.08	Физика	Экз К	144	90	36	36	18	27	27	4	Экз К	180	90	36	36	18	54	36	5				3
9	Б1.Б.09	Теория вероятности и математическая статистика										Экз К	144	72	36		36	27	45	4				18
10	Б1.Б.10	Метрология и измерительная техника										За К	144	90	36	36	18	54		4				13
11	Б1.Б.11	Информационные системы										Экз К	144	72	36	36		36	36	4				24
12	Б1.Б.12	Теоретические основы электротехники										За К	144	108	36	36	36	36		4				13
13	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт		18	18	6		12			0,5	За	18	18	6		12			0,5				6
14	Б1.В.15	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	За	54	54			54				За	54	54			54							6
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(4) За(5) К(8)									Экз(4) За(5) К(8)												

Директор института \_\_\_\_\_ В.А. Галкин

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ В.В. Рыжаков



**Политехнический институт  
Годовой учебный план, 2017-2018 уч.г.**

**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Системы радиосвязи и радиодоступа", 2 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (18 нед)										Семестр 4 (18 нед)										КаФ	
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				
1	Б1.Б.10	Информационные системы	Экз К	180	54	18	36		72	54	5													13
2	Б1.Б.11	Философия	Экз К	180	72	36		36	72	36	5													2
3	Б1.Б.12	Физика	ЗаО К	144	72	36	18	18	72		4													3
4	Б1.Б.13	Материалы и элементы электронной техники	За К	108	36	18		18	72		3													13
5	Б1.Б.14	Инженерная и компьютерная графика										Экз К	144	90	36	18	36	18	36	4				13
6	Б1.Б.15	Электроника	За К	72	54	36	18		18		2	Экз К	144	54	18	18	18	54	36	4				13
7	Б1.Б.16	Теория электрических цепей	Экз К	144	72	36	18	18	36	36	4	Экз КП	144	54	36		18	54	36	4				13
8	Б1.Б.17	Теория электрической связи										ЗаО К	180	90	36	36	18	90		5				13
9	Б1.Б.18	Схемотехника телекоммуникационных устройств										Экз К	144	90	36	36	18	18	36	4				
10	Б1.Б.18.01	Аналоговая схемотехника										Экз К	144	90	36	36	18	18	36	4				13
11	Б1.Б.20	Физическая культура и спорт		18	18	4		14			0,5	За К	18	18	2		16			0,5				6
12	Б1.Б.01	Статистическая радиотехника	ЗаО К	108	54	36		18	18	36	3													13
13	Б1.Б.15	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	За	62	62			62				За	62	62			62							6
14	Б1.В.ДВ.01.01	Этика делового общения										За К	108	36	18		18	72		3				37
15	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология										За К	108	36	18		18	72		3				2
16	Б1.В.ДВ.07.01	Деловой иностранный язык	За К	108	72			72	36		3	За К	108	72			72	36		3				42
17	Б1.В.ДВ.07.02	Современный иностранный язык	За К	108	72			72	36		3	За К	108	72			72	36		3				42
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(3) За(4) ЗаО(2) К(8)										Экз(4) За(4) ЗаО КП К(7)											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)											108					108		3		2	
Учебная практика, по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108											2

Директор института  В.А. Галкин

Зав. кафедрой  В.В. Рыбаков



**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2017-2018 уч.г.**  
**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Системы радиосвязи и радиодоступа", 3 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (18 нед)										Семестр 6 (18 нед)										Каф	
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль		
1	Б1.Б.06	Экономика и управление	За К	72	36	18		18	36		2		За К	108	72	36		36	36		3		13	
2	Б1.Б.20	Теория электрической связи	Экз К	108	72	36	36		9	27	3												13	
3	Б1.Б.21	Схемотехника телекоммуникационных устройств	Экз КП К	144	72	36	36		18	54	4													
4	Б1.Б.21.01	Аналоговая схемотехника телекоммуникационных устройств	КП																				13	
5	Б1.Б.21.02	Схемотехника устройств и систем связи	Экз К	144	72	36	36		18	54	4												13	
6	Б1.В.03	Основы построения телекоммуникационных систем и сетей	За К	108	72	36	18	18	36		3		Экз К	144	72	36	18	18	36	36		4		13
7	Б1.В.04	Теоретические основы современных технологий беспроводной связи											Экз К	180	90	18	36	36	63	27		5		13
8	Б1.В.05	Цифровая обработка сигналов	ЗаО К	108	54	18	36		54		3												13	
9	Б1.В.06	Распространение радиоволн и антенно-фидерные устройства	Экз К	180	108	36	36	36	36	36	5												13	
10	Б1.В.09	Радиоприемные устройства систем радиосвязи и радиодоступа	Экз К	180	90	18	36	36	54	36	5												13	
11	Б1.В.10	Радиопередающие устройства систем радиосвязи и радиодоступа											Экз К	180	90	18	36	36	63	27		5		13
12	Б1.В.15	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	За	44	44			44					За	44	44			44						6
13	Б1.В.ДВ.02.01	Микропроцессорная техника											Экз К	144	72	36	36		54	18		4		24
14	Б1.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные устройства и системы телекоммуникаций											Экз К	144	72	36	36		54	18		4		13
15	Б1.В.ДВ.07.01	Культурология	За К	72	36	18		18	36		2												2	
16	Б1.В.ДВ.07.02	Логика	За К	72	36	18		18	36		2												2	
17	Б1.В.ДВ.08.01	Деловой иностранный язык	За К	108	72			72	36		3		За К	108	72			72	36			3		42
18	Б1.В.ДВ.08.02	Современный иностранный язык	За К	108	72			72	36		3		За К	108	72			72	36			3		42
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(4) За(5) ЗаО КП К(9)										Экз(4) За(3) К(5)											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(Глан)											216										4
Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности													ЗаО	216										4





**Политехнический институт  
Годовой учебный план, 2017-2018 уч.г.**

**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Системы радиосвязи и радиодоступа", 4 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 7 (16 нед)										Семестр 8 (9 нед)										Каф	
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				
1	Б1.Б.11	Экология	За К	108	54	36		18	54		3												38	
2	Б1.В.02	Теория телетрафика	ЗаО К	108	72	36		36	36		3		КР										13	
3	Б1.В.07	Электромагнитная совместимость и управление радиочастотным спектром	Экз К	144	72	36		36	18	54	4												13	
4	Б1.В.08	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций	Экз К	144	90	18	36	36	36	18	4												13	
5	Б1.В.10	Радиопередающие устройства систем радиосвязи и радиодоступа	КП																				13	
6	Б1.В.11	Космические и наземные системы радиосвязи	Экз К	180	108	36	36	36	27	45	5												13	
7	Б1.В.12	Оптические системы связи	За К	144	90	36	36	18	54		4												3	
8	Б1.В.13	Системы радиодоступа											За К	108	72	27		45	36			3	13	
9	Б1.В.ДВ.01.01	Эксплуатационное управление и нормативно-правовое регулирование деятельности предприятий связи	За К	108	36	18		18	72		3												13	
10	Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование отрасли инфокоммуникаций	За К	108	36	18		18	72		3												7	
11	Б1.В.ДВ.03.01	Системы радиочастотной идентификации											За К	108	54	27		27	54			3	13	
12	Б1.В.ДВ.03.02	Системы телерадиовещания											За К	108	54	27		27	54			3	13	
13	Б1.В.ДВ.04.01	Системы коммутации каналов											Экз К	144	81	27	27	27	18	45		4	13	
14	Б1.В.ДВ.04.02	Системы пакетной коммутации											Экз К	144	81	27	27	27	18	45		4	13	
15	Б1.В.ДВ.05.01	Комплексная защита объектов информатизации											Экз К	144	81	27	27	27	18	45		4	13	
16	Б1.В.ДВ.05.02	Информационная безопасность в телекоммуникационных системах											Экз К	144	81	27	27	27	18	45		4	13	
17	Б1.В.ДВ.12.01	Иностранный язык в деловом общении	За К	108	72			72	36		3		За К	72	45			45	27			2	42	
18	Б1.В.ДВ.12.02	Современный иностранный язык	За К	108	72			72	36		3		За К	72	45			45	27			2	42	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(3) За(4) ЗаО КП К(8)										Экз(2) За(3) КР К(5)											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												324							9	6	
Производственная практика, научно-исследовательская работа													ЗаО	108									2	
Производственная практика, преддипломная													ЗаО	216									4	
<b>ГИА</b>			(План)											216								6	4	
Государственная итоговая аттестация														216									4	

Директор института В.А. Галкин

Зав. кафедрой В.В. Рьжаков

