

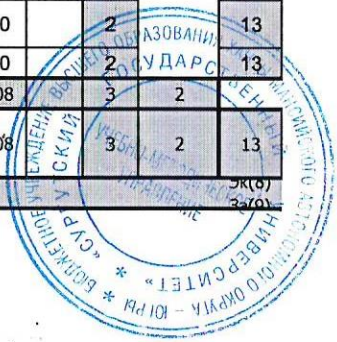


**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.**

**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", направленность (профиль): Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети, 2 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 4 (ТО 17 1/3 нед)										Каф.		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2		За К	108	12			8	4	96		3		
2	Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2												49	
3	Б1.О.01.04	Обучение служением												За К	108	12			8	4	96		3		13
4	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		
5	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		4
6	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				
7	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
8	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
9	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
10	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4				6
11	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) За К(5)	792	208	48	80	80		476	108	22		Эк(3) За К(4)	576	176	16	64	96		301	99	16		
12	Б1.О.04.03	Технико-экономическое обоснование инженерных проектов	За К	216	16			16		200		6													13
13	Б1.О.04.04	Основы проектной деятельности												За К	144	16			16		128		4		13
14	Б1.О.04.08	Основы программирования	Эк К	108	16		16			65	27	3													13
15	Б1.О.04.09	Инженерная математика	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													13
16	Б1.О.04.10	Инженерная и компьютерная графика	Эк К	180	64	16	32	16		89	27	5													13
17	Б1.О.04.11	Компьютерное моделирование процессов, систем и устройств												Эк К	144	48		32	16		60	36	4		13
18	Б1.О.04.14	Материаловедение	Эк К	180	80	16	32	32		73	27	5													13
19	Б1.О.04.15	Разработка проектной документации												Эк К	180	80	16	32	32		64	36	5		13
20	Б1.О.04.16	Основы теории надежности												Эк К	108	32			32		49	27	3		13
21	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	ЗаО К	108	64	32	32			44		3		Эк К	144	64	32		32		53	27	4		
22	Б1.В.01.01	Теоретические основы радиотехники	ЗаО К	108	64	32	32			44		3		Эк К	144	64	32		32		53	27	4		13
23	Б1.В.ДВ.02.01	Ремонт и обслуживание контрольно-измерительных приборов средней сложности	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13
24	Б1.В.ДВ.02.02	Ремонт и обслуживание электрических машин и электропривода	К	36	16		16			20		1		ЗаО К	72	32		32			40		2		13
25	ФТД.02	Промышленная безопасность												За К	72	32			32		40		2		13
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												108						108		2		
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением												За	108						108		2		13
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(4) За(3) ЗаО(2) К(9)									Эк(4) За(6) ЗаО(9)												

Зав. кафедрой  В.В. Рыжиков



**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.**

**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", направленность (профиль): Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети, 3 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 6 (ТО 17 1/3 нед)										Каф.				
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За(2) К	162	81	36		38	7	81		4,5		За	90	36	16		16	4	54		2,5				
2	Б1.О.01.06	Обучение служением	За	18	10	4		6		8		0,5													20		
3	Б1.О.01.07	Общественный проект "Обучение служением"		36	4			4		32		1													20		
4	Б1.О.01.08	Правоведение	За К	108	67	32		32	3	41		3													30		
5	Б1.О.01.09	Основы предпринимательской деятельности												За	54	32	16		16		22		1,5		17		
6	Б1.О.01.10	Проект по дисциплине "Основы предпринимательской деятельности"													36	4			4	32		1			17		
7	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2				
8	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		37		
9	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4						
10	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6		
11	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6		
12	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6		
13	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6		
14	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(4) ЗаО К(5)	828	384	128	144	112		336	108	23		Эк(3) ЗаО КП(2) К(2)	576	256	128	48	80		221	99	16				
15	Б1.В.01.01	Сигналы и сообщения электросвязи	Эк К	180	80	32	16	32		73	27	5													13		
16	Б1.В.01.02	Аналоговая схмотехника	Эк К	180	80	16	32	32		73	27	5													13		
17	Б1.В.01.03	Интегральная схмотехника	Эк К	144	64	16	32	16		53	27	4													13		
18	Б1.В.01.04	Антенно-фидерные устройства	Эк К	180	80	32	32	16		73	27	5													13		
19	Б1.В.01.05	Аналоговые и цифровые системы передачи	ЗаО К	144	80	32	32	16		64		4													13		
20	Б1.В.01.06	Микропроцессорные устройства электросвязи												Эк КП	180	64	32	16	16		80	36	5		13		
21	Б1.В.01.07	Радиоприемные устройства												Эк К	180	80	32	16	32		64	36	5		13		
22	Б1.В.01.08	Сети связи и системы коммутации												Эк КП	144	64	32	16	16		53	27	4		13		
23	Б1.В.01.09	Наземные и космические системы радиосвязи												ЗаО К	72	48	32		16		24		2		13		
24	Б1.В.ДВ.02.01	Электропитание устройств телекоммуникаций												За К	108	64	32	16	16		44		3		13		
25	Б1.В.ДВ.02.02	Электропитание систем телекоммуникаций												За К	108	64	32	16	16		44		3		13		
26	Б1.В.ДВ.03.01	Цифровая обработка сигналов												За К	72	48	32		16		24		2		13		
27	Б1.В.ДВ.03.02	Встраиваемые системы обработки данных												За К	72	48	32		16		24		2		13		
28	Б2.В.01	Учебная практика												За	108	32			32		76		3				
29	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы												За	108	32			32		76		3		13		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												180						180		5	3 1/3			
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика, технологическая практика												За	180						180		5	3 1/3	13		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(4) За(4) ЗаО К(7)									Эк(3) За(7) ЗаО КП(2) К(5)									Эк(7) За(11)					



**Политехнический институт  
Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.**

**направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", направленность (профиль): Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети, 4 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 7 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 8 (ТО 9 1/6 нед)										Каф.					
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль						
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	ЗаО(2) К(2)	216	122	48		64	10	94		6																
2	Б1.О.01.07	Философия	ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3															47	
3	Б1.О.01.08	Основы предпринимательской деятельности	ЗаО К	108	52	16		32	4	56		3															17	
4	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	27			24	3	45		2		ЗаО К	72	18			16	2	54		2					
5	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	27			24	3	45		2		ЗаО К	72	18			16	2	54		2				37	
6	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(3) За КП КР К(2)	540	256	128	32	96		176	108	15		Эк(3) К(3)	432	192	64	32	96		141	99	12					
7	Б1.В.01.09	Радиопередающие устройства	Эк КП	180	80	32	16	32		64	36	5															13	
8	Б1.В.01.10	Сети связи и системы коммутации	Эк КР	144	64	32	16	16		44	36	4															13	
9	Б1.В.01.11	Основы теории телетрафика	За К	108	64	32		32		44		3															13	
10	Б1.В.01.12	Наземные и космические системы радиосвязи	Эк К	108	48	32		16		24	36	3		Эк К	180	80	16	32	32		64	36	5				13	
11	Б1.В.01.13	Информационная безопасность систем связи и телекоммуникаций												Эк К	108	48	16		32		33	27	3				13	
12	Б1.В.01.14	Планирование и управление сетями и системами связи												Эк К	144	64	32		32		44	36	4				13	
13	Б1.В.ДВ.03.01	Цифровая обработка сигналов	За К	108	64	32		32		44		3															13	
14	Б1.В.ДВ.03.02	Встраиваемые системы обработки данных	За К	108	64	32		32		44		3															13	
15	Б1.В.ДВ.04.01	Управление радиочастотным спектром и электромагнитная совместимость												За К	72	48	32		16		24		2				13	
16	Б1.В.ДВ.04.02	Регулирование отрасли связи												За К	72	48	32		16		24		2				13	
17	Б2.О.01	Производственная практика	За	108	32			32		76		3		За	216						216		6					
18	Б2.О.01.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	108	32			32		76		3															13	
19	ФТД.01	Оптические системы связи	За К	72	48	32	16			24		2															3	
20	ФТД.02	Беспроводные сети доступа												За К	72	32		32			40		2				13	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												216						216		6	4				
	Б2.О.01.02(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика												За	216						216		6	4			13	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												324						324		9	6				
	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													108						108		3				13	
	Б3.01.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													216						216		6	4			13	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(3) За(5) ЗаО(2) КП КР К(7)										Эк(3) За(3) ЗаО К(6)										Эк(7) За(9)				

Зав. кафедрой  В.В. Рыжаков

