


**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2024-2025 уч.г.**  
**направление 11.04.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи",**  
**направленность (профиль): "Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети, 1 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО 17 2/3 нед)										Семестр 2 (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 универсальных дисциплин	За К	72	36				32	4	36		2		За(3) К(3)	288	108	32		64	12	180		8		
2	Б1.О.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов													За К	108	36	16		16	4	72		3		45
3	Б1.О.01.02	Самоорганизация и саморазвитие													За К	108	36	16		16	4	72		3		20
4	Б1.О.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	За К	72	36				32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		37
5	Б1.О.02	Модуль общенаучных дисциплин	За(2) К(2)	144	68	32			32	4	76		4													
6	Б1.О.02.01	История и методология науки	За К	72	36	16			16	4	36		2													2
7	Б1.О.02.02	Основы научных исследований в области технических наук	За К	72	32	16			16		40		2													13
8	Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(2) К(2)	432	112	32	16		64		248	72	12		Эк К	144	64	32		32		44	36	4		
9	Б1.О.03.01	Аналоговые и цифровые системы передачи	Эк К	216	64	16	16		32		116	36	6													13
10	Б1.О.03.02	Моделирование инфокоммуникационных сетей	Эк К	216	48	16			32		132	36	6													13
11	Б1.О.03.03	Технико-экономическое обоснование инженерных проектов													Эк К	144	64	32		32		44	36	4		13
12	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк К	180	96	48	48				48	36	5		Эк(2) К(2)	288	128	64	48	16		88	72	8		
13	Б1.В.01.01	Построение коммутируемых сетей	Эк К	180	96	48	48				48	36	5													13
14	Б1.В.01.02	Построение IP-сетей													Эк К	180	96	48	48			48	36	5		13
15	Б1.В.01.03	Промышленный интернет вещей													Эк К	108	32	16		16		40	36	3		13
16	Б2.О.01	Учебная практика	За	216	16				16		200		6		За	180						180		5		
17	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	За	216	16				16		200		6													13
18	Б2.О.02	Производственная практика													За	216	16			16		200		6		
19	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа													За	216	16			16		200		6		13
20	ФТД.01	Геоинформационные системы													За К	72	32	16		16		40		2		13
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) За(4) К(6)										Эк(3) За(5) К(7)										Эк(6) За(0)			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)													180						180		5	3 1/3	
	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика, ознакомительная практика													За	180						180		5	3 1/3	13

Директор института  Ю.А. Мурашко

Зав. кафедрой  В.В. Рыжаков



**Политехнический институт**  
**Годовой учебный план, 2024-2025 уч.г.**  
**направление 11.04.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи",**  
**направленность (профиль): "Корпоративные инфокоммуникационные системы и сети, 2 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/6 нед)									Семестр 4									Каф.						
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль							
1	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(2) За К(3)	504	144	64	16	64	279	81	14																
2	Б1.В.01.03	Промышленный интернет вещей	За К	144	16			16	128		4															13	
3	Б1.В.01.04	Администрирование корпоративных сетей	Эк К	180	64	32		32	80	36	5															13	
4	Б1.В.01.05	Инфокоммуникационные протоколы	Эк К	180	64	32	16	16	71	45	5															13	
5	Б1.В.ДВ.01.01	Безопасность сетевых технологий	Эк К	180	32	16		16	103	45	5															13	
6	Б1.В.ДВ.01.02	Безопасность корпоративных сетей	Эк К	180	32	16		16	103	45	5															13	
7	Б1.В.ДВ.02.01	Программно-конфигурируемые сети	За К	180	32	16		16	148		5															13	
8	Б1.В.ДВ.02.02	Планирование развития корпоративных сетей связи	За К	180	32	16		16	148		5															13	
9	Б2.О.02	Производственная практика	За	216	16			16	200		6																
10	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	216	16			16	200		6															13	
11	ФТД.02	Основы машинного обучения	За К	72	32	16		16	40		2															13	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) За(4) К(6)									Эк(5) За(4)															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																								
	Б2.В.01.01(П)	Производственная практика, проектно-технологическая практика												За	540						540		15	10		13	
	Б2.В.01.02(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика												За	216						216		6	4		13	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																								
	Б3.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																								13	

Директор института  Ю.А. Мурашко

Зав. кафедрой  В.В. Рыжаков

