

Годовой учебный план на 2023-2024 уч.г.

Политехнический институт

Направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи"

направленность (профиль) "Телекоммуникационные системы и сети информационных технологий", 3 курс (заочная форма обучения)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия							з.е.	Контроль	Летняя сессия							з.е.	Неделя	Каф.	
				Академических часов									Академических часов										
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					684	88	30	28	30	552	44	19		648	92	32	26	34	521	35	18		
1	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) К(4)	396	60	20	20	20	300	36	11	За ЗаО К(2)	180	26	8	6	12	146	8	5			
2	Б1.О.04.06	Теоретические основы электротехники	Эк К	144	18	6	6	6	117	9	4												13
3	Б1.О.04.09	Инженерная и компьютерная графика	Эк К	108	12	4	4	4	87	9	3												13
4	Б1.О.04.10	Электромагнитные поля и волны										ЗаО К	72	18	6	6	6	50	4	2			13
5	Б1.О.04.11	Компьютерное моделирование электрических цепей и устройств	Эк К	72	12	4	4	4	51	9	2												13
6	Б1.О.04.12	Электроника	Эк К	72	18	6	6	6	45	9	2												13
7	Б1.О.04.13	Основы проектной деятельности										За К	108	8	2		6	96	4	3			13
8	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	За(2) К(2)	288	28	10	8	10	252	8	8	Эк(3) КП К(2)	432	60	22	16	22	345	27	12			
9	Б1.В.01.01	Сигналы и сообщения электросвязи	За К	72	12	6		6	56	4	2	Эк К	108	16	6	4	6	83	9	3			13
10	Б1.В.01.02	Основы программирования	За К	72	8		8		60	4	2												13
11	Б1.В.01.03	Аналоговая схемотехника		72	4	2		2	68		2	Эк КП	108	18	6	6	6	81	9	3			13
12	Б1.В.01.04	Цифровая схемотехника		72	4	2		2	68		2	Эк К	108	18	6	6	6	81	9	3			13
13	Б1.В.01.05	Антенно-фидерные устройства											72	4	2		2	68		2			13
14	Б1.В.01.07	Микропроцессорные устройства электросвязи											36	4	2		2	32		1			13
15	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование баз данных											36	6	2	4		30		1			13
16	Б1.В.ДВ.01.02	Веб-программирование											36	6	2	4		30		1			13
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(2) К(6)							Эк(3) За ЗаО КП К(4)												
ПРАКТИКИ													144						144				2 2/3
	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика, ознакомительная практика										За	144						144				13
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							
КАНИКУЛЫ																							8 5/6



Зав.кафедрой В.В. Рыжаков

Директор института С.М. Сысоев

Годовой учебный план на 2023-2024 уч.г.

Политехнический институт

Направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи"

направленность (профиль) "Телекоммуникационные системы и сети информационных технологий", 4 курс (заочная форма обучения)

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия									Летняя сессия									Неделя	Каф.		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов									з.е.	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				756	86	24	16	46	644	26	21			792	94	32	12	50	646	52	22			
1	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	8			8	60	4	2	За К	72	8			8	60	4	2				
2	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	8			8	60	4	2	За К	72	8			8	60	4	2			37	
3	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин										Эк К	144	12	6		6	123	9	4				
4	Б1.О.04.14	Инженерная экономика										Эк К	144	12	6		6	123	9	4			45	
5	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(2) ЗаО КП К(2)	612	60	22	16	22	530	22	17	Эк(3) ЗаО К(4)	396	52	20	12	20	313	31	11				
6	Б1.В.01.01	Сигналы и сообщения электросвязи	Эк К	180	16	6	4	6	155	9	5												13	
7	Б1.В.01.04	Антенно-фидерные устройства	Эк К	108	14	4	6	4	85	9	3												13	
8	Б1.В.01.05	Цифровые и аналоговые системы передачи		36	4	2		2	32		1	ЗаО К	36	8	4		4	24	4	1			13	
9	Б1.В.01.06	Микропроцессорные устройства электросвязи	ЗаО КП	72	14	4	6	4	54	4	2												13	
10	Б1.В.01.07	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций		72	4	2		2	68		2	Эк К	72	12	4	4	4	51	9	2			13	
11	Б1.В.01.08	Радиопередающие устройства		72	4	2		2	68		2	Эк К	72	12	4	4	4	51	9	2			13	
12	Б1.В.01.09	Радиоприемные устройства		72	4	2		2	68		2	Эк К	72	12	4	4	4	51	9	2			13	
13	Б1.В.01.10	Сети связи и системы коммутации											72	4	2		2	68		2			13	
14	Б1.В.01.12	Наземные и космические системы радиосвязи											72	4	2		2	68		2			13	
15	Б1.В.ДВ.02.01	Технологии сетей радиодоступа		36	4	2		2	32		1	За К	72	8	4		4	60	4	2			13	
16	Б1.В.ДВ.02.02	Технологии сенсорных сетей		36	4	2		2	32		1	За К	72	8	4		4	60	4	2			13	
17	Б1.В.ДВ.03.01	Цифровая обработка сигналов											36	4	2		2	32		1			13	
18	Б1.В.ДВ.03.02	Формирование и обработка сигналов сетей радиодоступа											36	4	2		2	32		1			13	
19	Б2.В.01	Учебная практика		36	14			14	22		1	За	72	10			10	58	4	2				
20	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы		36	14			14	22		1	За	72	10			10	58	4	2			13	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За ЗаО КП К(3)									Эк(4) За(3) ЗаО К(7)												
ПРАКТИКИ													180							180				
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика										За	180											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																								
КАНИКУЛЫ																								

Зав.кафедрой _____ В.В. Рыжаков

Директор института _____ С.М. Сысоев



Годовой учебный план на 2023-2024 уч.г.

Политехнический институт

Направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи"

направленность (профиль) "Телекоммуникационные системы и сети информационных технологий", 5 курс (заочная форма обучения)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия							з.е.	Контроль	Летняя сессия							з.е.	Неделя	Каф.	
				Академических часов									Академических часов										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					972	104	30	22	52	829	39	27		648	100	38	16	46	497	51	18		
1	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	8			8	60	4	2	ЗаО К	72	8			8	60	4	2			
2	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	8			8	60	4	2	ЗаО К	72	8			8	60	4	2		37	
3	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(3) ЗаО КП КР К(2)	756	70	24	22	24	655	31	21	Эк(3) ЗаО К(4)	324	54	24	6	24	239	31	9			
4	Б1.В.01.08	Радиопередающие устройства	Эк КР	180	14	4	6	4	157	9	5											13	
5	Б1.В.01.09	Радиоприемные устройства	Эк КП	144	14	4	6	4	121	9	4											13	
6	Б1.В.01.10	Сети связи и системы коммутации	Эк К	144	12	4	4	4	123	9	4											13	
7	Б1.В.01.11	Основы теории телетрафика		36	4	2		2	32		1	ЗаО К	36	12	6		6	20	4	1		13	
8	Б1.В.01.12	Наземные и космические системы радиосвязи	ЗаО К	108	18	6	6	6	86	4	3	Эк К	144	18	6	6	6	117	9	4		13	
9	Б1.В.01.13	Надежность и безопасность систем связи и телекоммуникаций		72	4	2		2	68		2	Эк К	72	12	6		6	51	9	2		13	
10	Б1.В.01.14	Эксплуатация и управление сетями и системами связи		72	4	2		2	68		2	Эк К	72	12	6		6	51	9	2		13	
11	Б1.В.ДВ.03.01	Цифровая обработка сигналов	За К	72	8	4		4	60	4	2											13	
12	Б1.В.ДВ.03.02	Формирование и обработка сигналов сетей радиодоступа	За К	72	8	4		4	60	4	2											13	
13	Б1.В.ДВ.04.01	Управление радиочастотным спектром и электромагнитная совместимость										За К	72	8	4		4	60	4	2		13	
14	Б1.В.ДВ.04.02	Регулирование отрасли связи										За К	72	8	4		4	60	4	2		13	
15	Б2.О.01	Производственная практика		36	14			14	22		1	За(2)	288	10			10	274	4	8			
16	Б2.О.01.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		36	14			14	22		1	За	72	10			10	58	4	2		13	
17	ФТД.01	Оптические системы связи		36	4	2		2	32		1	За К	36	8	4	4		24	4	1		3	
18	ФТД.02	Техническое обеспечение цифровой обработки сигналов										За К	72	12	6	6		56	4	2		13	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(2) ЗаО КП КР К(4)							Эк(3) За(4) ЗаО(2) К(8)												
ПРАКТИКИ													216						216				
	Б2.О.01.02(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика										За	216						216				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ													324						324				
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											324						324				
КАНИКУЛЫ																						8 5/6	

Зав.кафедрой _____ В.В. Рыжаков

Директор института _____ С.М. Сысоев

