

Политехнический институт
Годовой учебный план, 2017-18 уч.г.

направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Оптические сети и системы связи", 3 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (18 нед)										Семестр 6 (18 нед)										Каф
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя			
				Всего	Контакт				СР				Контр оль	Всего	Контакт						СР	Контр оль	
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр					
1	Б1.Б.15	Общая теория связи	Экз К	108	72	36	36			36	3										13		
2	Б1.Б.16	Схемотехника телекоммуникационных устройств	За К	72	54	18	18	18	18		2												
3	Б1.Б.16.02	Цифровая схемотехника телекоммуникационных устройств	За К	72	54	18	18	18	18		2										24		
4	Б1.Б.17	Вычислительная техника и информационные технологии	Экз К	180	72	18	36	18	72	36	5										24		
5	Б1.Б.18	Цифровая обработка сигналов	ЗаО К	108	54	18	36		54		3										3		
6	Б1.Б.19	Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей	За К	108	36	18	18		72		3	Экз К	108	54	18	18	18	18	36	3	13		
7	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация в инфокоммуникациях	За К	108	36	18		18	72		3	ЗаО К	72	54	18	36		18		2	3		
8	Б1.Б.05	Информатика (спецглавы)										Экз К	180	72	18	54		72	36	5	19		
9	Б1.Б.08	Оптические направляющие среды	За К	72	36	18		18	36		2	Экз-КР	144	72	36	36		36	36	4	3		
10	Б1.Б.09	Оптоэлектронные и квантовые приборы и устройства										За К	144	72	36	36		72		4	3		
11	Б1.Б.10	Сетевые технологии высокоскоростной передачи данных										ЗаО К	180	72	36	36		108		5	3		
12	Б1.Б.11	Оптические цифровые телекоммуникационные системы										За К	144	90	18	36	36	54		4	3		
13	Б1.Б.16	Электромагнитные поля и волны	Экз К	216	108	36	36	36	72	36	6										3		
14	Б1.Б.17	Прикладная физическая культура	За	44	44			44				За	44	44			44				6		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5) ЗаО К(8)										Экз(3) За(3) ЗаО(2) КР К(6)										
ПРАКТИКИ		(План)											216					216		6	4	3	
	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)											ЗаО	216					216		6	4	3	

Директор института _____ В.А. Галкин
Зав. кафедрой _____ А.В. Ельников



Политехнический институт
Годовой учебный план, 2017-18 уч.г.

направление 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", профиль "Оптические сети и системы связи", 4 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7 (18 нед)								3ЕТ	Неделя	Контроль	Семестр 8 (9 нед)								3ЕТ	Неделя	Каф.
				Академических часов						СР	Контр оль				Академических часов						СР	Контр оль			
				Всего	Контакт				Всего						Контакт										
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр							
1	Б1.Б.21	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций	Экз К	144	90	18	36	36	18	36	4													13	
2	Б1.Б.01	Производственный менеджмент	Экз К	108	54	18		36	18	36	3													13	
3	Б1.Б.02	Маркетинг в отрасли инфокоммуникаций	За К	72	36	18		18	36		2													13	
4	Б1.Б.11	Оптические цифровые телекоммуникационные системы	Экз КП	108	72	36	36			36	3													3	
5	Б1.Б.12	Метрология в оптических телекоммуникационных системах	Экз К	180	54	18	36		90	36	5													3	
6	Б1.Б.13	Сети связи и системы коммутации	За К	72	72	36		36			2		Экз К	108	36	18		18	36	36	3			3	
7	Б1.Б.14	Проектирование, строительство и эксплуатация ВОЛС	За К	36	36	18		18			1		Экз К	108	28	18		10	44	36	3			3	
8	Б1.Б.15	Структурированные кабельные системы											ЗаО К	108	36	18		18	72		3			3	
9	Б1.Б.ДВ.07.01	Оптические мультисервисные сети	За К	144	36	18		18	108		4													3	
10	Б1.Б.ДВ.07.02	Информационная безопасность в телекоммуникационных системах	За К	144	36	18		18	108		4													3	
11	Б1.Б.ДВ.09.01	Волоконно-оптические системы технологического назначения	За К	252	72	18	36	18	180		7													3	
12	Б1.Б.ДВ.09.02	Метрология в телекоммуникационных системах	За К	252	72	18	36	18	180		7													3	
13	Б1.Б.ДВ.10.01	Многоволновые системы оптической связи											Экз К	108	36	18		18	36	36	3			3	
14	Б1.Б.ДВ.10.02	Системы коммутации											Экз К	108	36	18		18	36	36	3			3	
15	Б1.Б.ДВ.11.01	Моделирование волоконно-оптических систем передачи											За К	72	36	18	18		36		2			3	
16	Б1.Б.ДВ.11.02	Электроакустика и звуковое вещание											За К	72	36	18	18		36		2			3	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5) КП К(8)								Экз(3) За ЗаО К(5)														
ПРАКТИКИ		(План)												216					216		6	4	3		
Производственная практика, преддипломная													ЗаО	216					216		6	4	3		
ГИА		(План)												324					324		9	6	3		
Государственная итоговая аттестация														324					324		9	6	3		

Директор института _____ В.А. Галкин

Зав. кафедрой _____ А.В. Ельников

