

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов										з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РнРП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РнРП			СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК					РнРП	СР	Контро ль			
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	19 4/6		1080										30	20 1/6		2160										60	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1080										30			2160									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		59												53.1													56.1													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		27												57.7													42.4													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32.9												31.5													32.2													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33.3												32													32.7													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	570.95	196	48	320	6.95		441.8	67.3	30	ТО: 17 1/6 Э: 2 1/2		1080	570.65	204	42	314	10.7		374.8	134.6	30	ТО: 17 5/6 Э: 2 1/3		2160	1141.6	400	90	634	17.6		817	201.9	60	ТО: 35 4 5/6				
1	Б1.О.01	История России	ЗаО	72	58.25	22		36	0.25			13.75	2		ЗаО	72	58.25	22		36	0.25			13.75	2		ЗаО(2)	144	116.5	44		72	0.5		27.5		4		5	12		
2	Б1.О.02	Информатика	За	108	50.25	20	14	16	0.25			57.75	3														За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3		6	1		
3	Б1.О.03	Инженерная и компьютерная графика	За	72	34.25	14		20	0.25			37.75	2														За	72	34.25	14		20	0.25		37.75		2		6	1		
4	Б1.О.04	Экология	За	72	34.25	14	8	12	0.25			37.75	2														За	72	34.25	14	8	12	0.25		37.75		2		52	1		
5	Б1.О.05	Правоведение	За	72	34.25	14		20	0.25			37.75	2														За	72	34.25	14		20	0.25		37.75		2		31	1		
6	Б1.О.06	Физическая культура и спорт	За	72	54.25	18		36	0.25			17.75	2														За	72	54.25	18		36	0.25		17.75		2		21	1		
7	Б1.О.07	Иностранный язык	За	72	50.25			50	0.25			21.75	2		Эк	108	52.35			50	2.35			22	33.65	3		Эк За	180	102.6			100	2.6		43.75	33.65	5		4	12	
8	Б1.О.08	Физика	Эк	180	74.35	26	18	28	2.35			72	33.65	5		Эк	180	92.35	36	18	36	2.35		54	33.65	5		Эк(2)	360	166.7	62	36	64	4.7		126	67.3	10		25	12	
9	Б1.О.09	Высшая математика	Эк	216	92.35	36		54	2.35			90	33.65	6		Эк	180	92.35	36		54	2.35		54	33.65	5		Эк(2)	396	184.7	72		108	4.7		144	67.3	11		10	12	
10	Б1.О.10	Философия													Эк	108	52.35	20		30	2.35			22	33.65	3		Эк	108	52.35	20		30	2.35		22	33.65	3		31	2	
11	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности													За	144	88.25	36	10	42	0.25			55.75		4		За	144	88.25	36	10	42	0.25		55.75		4		52	2	
12	Б1.О.12	Химия													За	108	50.25	20	14	16	0.25			57.75		3		За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3		45	2	
13	Б1.О.14	Культурология													За	72	34.25	14		20	0.25			37.75		2		За	72	34.25	14		20	0.25		37.75		2		5	2	
14	Б1.О.24	Основы российской государственности	ЗаО	72	54.25	18		36	0.25			17.75	2														ЗаО	72	54.25	18		36	0.25		17.75		2		31	1		
15	Б1.В.01	Введение в профессию	За	72	34.25	14	8	12	0.25			37.75	2														За	72	34.25	14	8	12	0.25		37.75		2		9	1		
16	Б1.В.02	Дискретная математика													За	108	50.25	20		30	0.25			57.75		3		За	108	50.25	20		30	0.25		57.75		3		10	2	
17	Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка													За	113	48.25			48	0.25			64.75				За	113	48.25			48	0.25		64.75				21	234	
18	Б1.В.ДВ.03.02	Адаптационная физическая подготовка													За	113	48.25			48	0.25			64.75				За	113	48.25			48	0.25		64.75				21	234	
19	Б1.В.ДВ.03.03	Секции по видам спорта													За	113	48.25			48	0.25			64.75				За	113	48.25			48	0.25		64.75				21	234	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) ЗаО(2)									Эк(4) За(4) ЗаО									Эк(6) За(11) ЗаО(3)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													2													8													10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр																																	
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																																												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РнРП	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РнРП	СР	Контроль			Всего	Неделя																																										
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	19 4/6		1080									30	22 4/6		2160								60	42 2/6																																	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1080									30			2160						60																																				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				58.5												46.1												52.3																																										
ОП, факультативы (в период ТО)				28.9												53.9												41.4																																										
ОП, факультативы (в период экз. сес.)				27.3												22.9												25.1																																										
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				27.8												23.6												25.7																																										
Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)																																																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	481	190	88	194	8.7			532	67.3	30	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		972	428	166	118	132	12.4			409	134.6	27	ТО: 18 1/6 Э: 2 1/2		2052	909	356	206	326	21.1		941	201.9	57	ТО: 35 1/2 Э: 4 5/6																														
1	Б1.О.15	Теоретические основы электротехники	Эк КР	144	54.35	20	14	16	4.35		56	33.65	4																							53	3																																	
2	Б1.О.16	Метрология	За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3																								26	3																																
3	Б1.О.17	Информационные технологии	За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3																								6	3																																
4	Б1.О.18	Материаловедение	Эк	108	36.35	14	8	12	2.35		38	33.65	3																								45	3																																
5	Б1.О.19	Экономика	За	108	50.25	20		30	0.25		57.8		3																								28	3																																
6	Б1.О.20	Основы проектирования и конструирования													За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3			За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3		45	4																													
7	Б1.О.21	Оптическая физика													Эк КР	144	70.35	26	18	22	4.35		40	33.65	4			Эк КР	144	70.35	26	18	22	4.35		40	33.65	4		9	4																													
8	Б1.В.03	Физика (спецглавы)	За	108	54.25	22	10	22	0.25		53.8		3															За	108	54.25	22	10	22	0.25		53.8		3		25	3																													
9	Б1.В.04	Теория вероятностей и математическая статистика	ЗаО	108	50.25	20		30	0.25		57.8		3															ЗаО	108	50.25	20		30	0.25		57.8		3		10	3																													
10	Б1.В.05	Физические основы электроники	За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3															За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3		46	3																													
11	Б1.В.06	Теория электрической связи	За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3															За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3		53	3																													
12	Б1.В.07	Основы деловых коммуникаций	За	72	34.25	14		20	0.25		37.8		2															За	72	34.25	14		20	0.25		37.8		2		31	3																													
13	Б1.В.08	Электроника													За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3			За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3		46	4																													
14	Б1.В.09	Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей													Эк	144	68.35	26	18	22	2.35		42	33.65	4			Эк	144	68.35	26	18	22	2.35		42	33.65	4		1	4																													
15	Б1.В.10	Основы современной цифровой связи													Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4		12	4																													
16	Б1.В.11	Высокоскоростные оптические системы связи для транспортных сетей и сетей доступа													Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4		9	45																													
17	Б1.В.12	Оптические материалы и технологии производства оптических компонентов и кабелей													За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3			За	108	50.25	20	14	16	0.25		57.8		3		9	45																													
18	Б1.В.31	Основы проектной деятельности													За	72	34.25	14	12	8	0.25		37.8		2			За	72	34.25	14	12	8	0.25		37.8		2		39	4																													
19	Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая подготовка	За	115	50.25			50	0.25		64.8				За	100	34.25			34	0.25		65.8					За(2)	215	84.5			84	0.5		131			21	234																														
20	Б1.В.ДВ.03.02	Адаптационная физическая подготовка	За	115	50.25			50	0.25		64.8				За	100	34.25			34	0.25		65.8					За(2)	215	84.5			84	0.5		131			21	234																														
21	Б1.В.ДВ.03.03	Секции по видам спорта	За	115	50.25			50	0.25		64.8				За	100	34.25			34	0.25		65.8					За(2)	215	84.5			84	0.5		131			21	234																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(7) ЗаО КР											Эк(4) За(4) КР											Эк(6) За(11) ЗаО КР(2)																																													
ПРАКТИКИ			(План)														108			108						30			78			3			2			108			108						30			78			3			2														
Б2.О.01.01(У)			Ознакомительная практика														ЗаО			108			108						30			78			3			2			ЗаО			108			108						30			78			3			2			9			4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																																			
КАНИКУЛЫ														2														5			4/6														7			4/6																						

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 6										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр
				Академических часов													Академических часов													Академических часов													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контроль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контроль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контроль	Всего	Неделя					
ИТОГО (с факультативами)					1152											32	19 4/6		1080										30	23 1/6		2232							62	42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080											30			1080									30			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.7															44.5											51.6													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			57.7																50.5										54.1													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25.1																20.6										22.9													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26																21.2										23.6													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1152	487	194	106	170	16.9		531	134.6	32	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		864	363	142	86	124	11.3		399.8	100.95	24	ТО: 17 1/6 Э: 2		2016	850	336	192	294	28.2		930.3	235.55	56	ТО: 34 1/2 Э: 4 1/3				
1	Б1.О.13	Социология														за	72	34.25	14		20	0.25					2	за	72	34.25	14		20	0.25		37.75		2			31	6	
2	Б1.О.22	Основы фотоники	Эк	144	52.35	20	14	16	2.35			58	33.65	4														Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			9	5	
3	Б1.О.23	Основы оптоинформатики, радиопроники и голографии														за	108	50.25	20	14	16	0.25					3	за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			9	67	
4	Б1.В.11	Высокоскоростные оптические системы связи для транспортных сетей и сетей доступа	за КП	108	53.25	20	14	16	3.25			54.75		3													за КП	108	53.25	20	14	16	3.25		54.75		3			9	45		
5	Б1.В.12	Оптические материалы и технологии производства оптических компонентов и кабелей	Эк	108	36.35	14	8	12	2.35			38	33.65	3													Эк	108	36.35	14	8	12	2.35		38	33.65	3			9	45		
6	Б1.В.13	Квантовая электроника	за	108	50.25	20		30	0.25			57.75		3													за	108	50.25	20		30	0.25		57.75		3			9	5		
7	Б1.В.14	Схемотехника	Эк КП	144	55.35	20	14	16	5.35			55	33.65	4													Эк КП	144	55.35	20	14	16	5.35		55	33.65	4			46	5		
8	Б1.В.15	Цифровая обработка сигналов	за	108	50.25	20	14	16	0.25			57.75		3													за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			44	5		
9	Б1.В.16	Оптические сети доступа	Эк	144	52.35	20	14	16	2.35			58	33.65	4													Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			9	5		
10	Б1.В.17	Медицинские приборы, аппараты, системы и комплексы	за	108	50.25	20	14	16	0.25			57.75		3													за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			45	5		
11	Б1.В.18	Основы оптического приборостроения	за	108	50.25	20	14	16	0.25			57.75		3													Эк КП	108	39.35	14	8	12	5.35		35	33.65	3			9	56		
12	Б1.В.19	Лазерные технологии в промышленности и медицине																									Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			9	6		
13	Б1.В.21	Использование вычислительной и микропроцессорной техники в оптико-электронном приборостроении																									за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			7	6		
14	Б1.В.22	Подводные оптические технологии																									за	72	34.25	14	8	12	0.25		37.75		2			40	6		
15	Б1.В.23	Оптические сенсоры и измерительные системы																									Эк	144	52.35	20	14	16	2.35		58	33.65	4			9	67		
16	Б1.В.ДВ.01.01	Устройства формирования и визуализации видеоконтента																									за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			26	6		
17	Б1.В.ДВ.01.02	Системы отображения информации																									за	108	50.25	20	14	16	0.25		57.75		3			9	6		
18	ФТД.01	Монтаж и измерения в волоконно-оптических сетях связи	за	72	36.25	20		16	0.25			35.75		2													за	72	36.25	20		16	0.25		35.75		2			9	5		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(6) КП(2)										Эк(3) За(5) КП										Эк(7) За(11) КП(3)																			
ПРАКТИКИ				(План)													216	216			60	156			6	4		216	216			60	156		6	4							
Б2.В.01.01(П)	Проектно-конструкторская практика															заО	216	216			60	156			6	4	заО	216	216			60	156		6	4		9	6				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИ				(План)																																							
КАНИКУЛЫ															1 5/6													5 2/6												7 1/6			

