

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5								Неделя	Семестр 6								Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр					
				Академических часов							з.е.		Академических часов							з.е.		Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего			Неделя				
ИТОГО (с факультативами)					1044								29	20 1/6		1116								31	22 4/6		2160								60	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1044								29			1116								31			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		59											43.7											51.4												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		19.7											83.1											51.4												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		36											26.2											31.1												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		36											26.2											31.1												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)					1044	594	306	36	252	378	72	29	ТО: 16 1/2 Э: 3 2/3		900	432	162		270	288	180	25	ТО: 16 1/2 Э: 2 1/6		1944	1026	468	36	522	666	252	54	ТО: 33 Э: 5 5/6					
1	Б1.0.02	Философия	За	72	54	18	18	18	18		2			За	72	36			36	36		2			За	72	54	18	18	18	18		2		7	5		
2	Б1.0.04	Иностранный язык	За	72	36				36	36	2			За	72				36	36		2			За(2)	144	72			72	72		4		7	12345678		
3	Б1.0.09	Теория вероятностей	Эк За	144	72	36			36	36	4														Эк За	144	72	36		36	36	36	4		3	5		
4	Б1.0.11	Математическая физика	Эк За	180	108	72			36	36	5														Эк За	180	108	72		36	36	36	5			45		
5	Б1.0.15	Основы функциональной электроники	За	108	72	54	18			36	3														За	108	72	54	18		36		3		6	5		
6	Б1.В.04	Квантовая механика	ЗаО	180	108	54			54	72	5			Эк	216	108	54		54	72	36	6			Эк ЗаО	396	216	108		108	144	36	11			56		
7	Б1.В.05	Электродинамика сплошных сред	ЗаО	144	72	54			18	72	4														ЗаО	144	72	54		18	72		4			5		
8	Б1.В.08	Физика конденсированного состояния																								72	36	18		18		36	2			67		
9	Б1.В.11	НИР	За	72	36				36	36	2			За	108	72			72	36		3			За(2)	180	108			108	72		5		1	5678		
10	Б1.В.13	Математические методы в теоретической физике												Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3			6		
11	Б1.В.14	Симметрия кристаллов и фазовые переходы												Эк ЗаО	144	72	36		36	36	36	4			Эк ЗаО	144	72	36		36	36	36	4			6		
12	Б1.В.ДВ.01.01	Зондовые методы и диагностика												ЗаО	72	36	18		18	36		2			ЗаО	72	36	18		18	36		2		1	6		
13	Б1.В.ДВ.01.02	Методы теории групп												ЗаО	72	36	18		18	36		2			ЗаО	72	36	18		18	36		2			6		
14	Б1.В.ДВ.02.01	Нанесение тонких пленок	ЗаО	72	36	18			18	36	2														ЗаО	72	36	18		18	36		2		1	5		
15	Б1.В.ДВ.02.02	Топология	ЗаО	72	36	18			18	36	2														ЗаО	72	36	18		18	36		2			5		
16	Б1.В.ДВ.04.01	Диагностика тонких пленок												Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3			6		
17	Б1.В.ДВ.04.02	Теория групп												Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3			6		
ПРАКТИКИ			(План)												216	36			36	180		6	4			216	36			36	180		6	4				
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа												За	216	36			36	180		6	4		За	216	36			36	180		6	4	1	46		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За(6) ЗаО(3)									Эк(4) За(3) ЗаО(2)									Эк(6) За(9) ЗаО(5)															
КАНИКУЛЫ												3/6											6 3/6											7				