







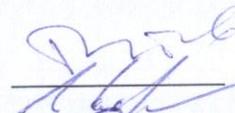
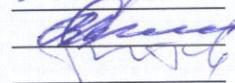
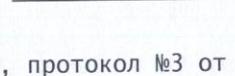
Часов всего: 8640 Часов аудиторных 342

		Семестр											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кредитов	240	30	30	30	30	30	30	30	30				
Часов аудиторных в неделю		8	8	2	1	0	0	0	0				
Часов всего в неделю		54	54	55,8	57,6	54	52,7						
Часов в сессию в неделю		0	27	0	0	0	27						
Часов на практиках в неделю		0	0	0	0	0	0	54	54				
Часов на ВКР и ГА в неделю									54				

### Структура программы

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
Дисциплины (модули)	30
Базовая часть	9
Вариативная часть	21
Практики	7
Вариативная часть	7
Научные исследования	194
Вариативная часть	194
Государственная итоговая аттестация	9
Базовая часть	9
Объем программы аспирантуры	240

Ответственный за образовательную программу  
 Декан физико-технического факультета  
 Заведующий отделом подготовки кадров высшей квалификации  
 Заведующий кафедрой лазерных систем

  
 Титов Е. А.  
  
 Корель И. И.  
  
 Драгунов В. П.  
  
 Титов Е. А.



Образовательная программа принята ученым советом физико-технического факультета, протокол №3 от 18.06.2015