

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

РАБОЧИЙ ПЛАН

на 2017/2018 учебный год для 3-го курса физического факультета (основное отделение, Очная форма обучения),
обучающихся по программе "ИБ_ФИЗИКА" (направление 03.03.02 "Физика")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 5 (теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 6 (теор.об.- 17 нед.)											
		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчетность		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчетность					
				всего	в неделю				Зач.	Экз.			всего	в неделю				Зач.	Экз.				
					Всего	Лек	Сем	Лаб						ПЗ	Всего	Лек	Сем			Лаб	ПЗ		
Межфакультетские курсы	72	36	18	18	1	1					зач.	Экз.	36	18	18	1	1					зач.	
Модуль "Философия"																							
Философия	72												72	38	34	2	2						
Радиофизика	180	180	54	126	7	2	1	4			зач.	экз.										зач.	
Модуль "Иностранный язык"																							
Иностранный язык для профессиональной коммуникации	144	72	36	36	2		2				зач.		72	38	34	2		2					экз.
Модуль "Современное естествознание"																							
Физическая химия	144												144	76	68	4	2	2				зач.*	
Модуль "Математика"																							
Теория вероятностей	108												108	40	68	4	2	2				зач.	экз.
Модуль "Информатика"																							
Основы математического моделирования	108												108	57	51	3	2	1				зач.	экз.
Модуль "Общая физика"																							
Атомная физика	216	216	90	126	7	2	2	3			зач.	экз.											
Модуль "Теоретическая физика"																							
Теоретическая механика	144	144	72	72	4	2	2					экз.											
Электродинамика	252	108	36	72	4	2	2				зач.*		144	76	68	4	2	2					экз.
Квантовая теория	180												180	95	85	5	3	2				зач.	
Методы математической физики	180	180	72	108	6	3	3				зач.	экз.											
Вариативная часть																							
Специальный физический практикум/спецкурс кафедры по выбору	108												108									зач.*	
Научно-исследовательский семинар	72	72	36	36	2		2				зач.												
Дисциплины профиля	72	72	36	36	2	1	1				зач.												
Дисциплины профиля	108												108	74	34	2	1	1					
Всего	2160	1080	450	630	35	13	15	7			8	4	1080	512	460	27	15	12				7	5

* зачет с оценкой

Декан физического факультета
профессор


Сысоев Н. Н.

