

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

РАБОЧИЙ ПЛАН

на 2018/2019 учебный год для 4-го курса физического факультета (основное отделение, Очная форма обучения),
обучающихся по программе "ИБ_ФИЗИКА" (направление 03.03.02 "Физика")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 7 (теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 8 (теор.об.- 12 нед.)																	
		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных						Отчетность		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных						Отчетность									
				в неделю						Зач.	Экз.			в неделю						Зач.	Экз.								
				всего	Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ					всего	Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ										
Математические дисциплины по выбору**	72	72	18	54	3	1	2				зач.*																		
Научно-исследовательская практика	180	180	180	до 29.12, прод. 17 нед.							зач.																		
Преддипломная практика	144											144	144	до 04.05, прод. 12 нед.							зач.								
Междисциплинарный экзамен по направлению "Физика"	108											108	108													экз.			
Защита выпускной квалификационной работы по направлению "Физика"	216											216	216													экз.			
Модуль "История"																													
История	144	144	108	36	2	2					зач.																		
Правоведение	144											144	108	36	3	3										зач.			
Экономика	144											144	108	36	3	3										зач.			
Модуль "Информатика"																													
Численные методы в физике	72											72	24	48	4	4										зач.*			
Модуль "Теоретическая физика"																													
Квантовая теория	108	108	18	90	5	3	2																			экз.			
Термодинамика и статистическая физика	216	144	36	108	6	3	3					экз.	72	24	48	4	2	2								экз.			
Вариативная часть																													
Дисциплины профиля	144	72	36	36	2	1	1					экз.	72	36	36	3	1	2								зач.*			
Дисциплины профиля	72	72	36	36	2	1	1					экз.																	
Дисциплины профиля	72	72	36	36	2	1	1					экз.																	
Специальный физический практикум/Спецкурс кафедры (по выбору)	108	108	72	36	2			2			зач.*																		
Спецкурс кафедры (по выбору)	72	72	36	36	2		2				зач.																		
Спецкурс кафедры (по выбору)	144	72	36	36	2		2				зач.																		
Всего	2160	1116	432	504	28	12	14	2			6	5	1044	804	240	20	13	7							6	3			

* зачет с оценкой

** Математическая статистика, Теория случайных процессов, Математические модели флуктуационных явлений

Декан физического факультета
профессор


Сысоев Н. Н.

