

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА  
 ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
 РАБОЧИЙ ПЛАН

на 2016/2017 учебный год для 1-го курса физического факультета (основное отделение, очная форма обучения),  
 обучающихся по программе "МС\_АСТРОНОМИЯ" (специальность 03.05.01 "Астрономия")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 1 ( теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 2 ( теор.об.- 17 нед.)									
		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчет- ность		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчет- ность			
				всего	в неделю								всего	в неделю							
					Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ	Зач.				Экз.	Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ	Зач.	Экз.
Русский язык и культура речи	144										144	93	51	3	1	2			зач.*		
Иностранный язык	216	108	36	72	4		4			зач.	108	40	68	4		4				экз.	
Безопасность жизнедеятельности	72	72	36	36	2		2			зач.											
Физическая культура	164	90	18	72	4		4			зач.	74	6	68	4		4			зач.		
<b>Модуль "Математика"</b>																					
Аналитическая геометрия	108	108	54	54	3	2	1			экз.											
Математический анализ	360	180	72	108	6	3	3			зач.	экз.	180	78	102	6	3	3		зач.	экз.	
Линейная алгебра	108										108	57	51	3	2	1				экз.	
<b>Модуль "Информатика"</b>																					
Программирование и информатика	180	108	54	54	3	2		1		зач.		72	38	34	2		1	1	зач.		
<b>Модуль "Общая физика"</b>																					
Механика	180	180	54	126	7	3	4			зач.	экз.										
Молекулярная физика	180											180	78	102	6	3	3		зач.	экз.	
Общий физический практикум	216	108	36	72	4			4		зач.		108	40	68	4			4	зач.		
<b>Модуль "Астрономия"</b>																					
Общая астрономия	180	72	18	54	3	2	1			экз.	108	57	51	3	2	1				экз.	
Сферическая астрономия	72										72	21	51	3	2	1				экз.	
Математическая обработка наблюдений	72	72	36	36	2	2				зач.											
<b>Всего</b>	<b>2252</b>	<b>1098</b>	<b>414</b>	<b>684</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>5</b>		<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1154</b>	<b>508</b>	<b>646</b>	<b>38</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	

\* - зачет с оценкой

Декан физического факультета  
 профессор



Н.Н. Сысоев

