

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА  
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

РАБОЧИЙ ПЛАН

на 2025/2026 учебный год для 5-го курса физического факультета (основное отделение, очная форма обучения),  
обучающихся по программе "ЗМС\_АСТРОНОМИЯ\_Ф" (специальность 03.05.01 "Астрономия")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 9 ( теор.об.- 18 нед.)									Семестр № 10 ( теор.об.- 17 нед.)													
		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных в неделю					Отчет- ность		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных в неделю					Отчет- ность						
				всего	Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ	Зач.			Экз.	всего	Всего	Лек	Сем	Лаб	ПЗ	Зач.	Экз.			
Экономика	144											144	110	34	2	2							зач.	
История России	144	72	18	54	3	3					зач.	72	4	68	4	4							зач.	
Философия	144											144	110	34	2	2							зач.	
Правоведение	144	144	108	36	2	2					зач.													
<b>Модуль "Астрономия"</b>																								
Специальный астрономический практикум	216	216	108	108	6			6			зач.													
<b>Модуль "Современное естествознание"</b>																								
Современные проблемы астрономии	72											72	38	34	2	2							зач.	
Математические дисциплины по выбору	144	72	36	36	2	2					зач.	72	38	34	2	2								экз.
Дисциплины компьютерной физики по выбору	144	72	36	36	2	2					зач.	72	38	34	2	2								экз.
История и методология астрономии	108	108	72	36	2	2					экз.													
Лаборатория специализации	108											108	74	34	2				2				зач.	
Спецкурс кафедры (по выбору)	144	72	36	36	2	2					зач.	72	38	34	2	2							зач.	
Спецкурс кафедры (по выбору)	144	72	36	36	2	2					зач.	72	38	34	2	2							зач.	
Спецкурс кафедры (по выбору)	216	108	36	72	4	2	2				экз.	108	40	68	4	2	2							экз.
Спецкурс кафедры (по выбору)	216	108	36	72	4	2	2				экз.	108	40	68	4	2	2							экз.
Научно-исследовательский семинар	72	72	36	36	2	2					зач.													
<b>Всего</b>	<b>2160</b>	<b>1116</b>	<b>558</b>	<b>558</b>	<b>31</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			<b>8</b>	<b>3</b>	<b>1044</b>	<b>568</b>	<b>476</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			<b>7</b>	<b>4</b>	