МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Р А Б О Ч И Й П Л А Н

на 2019/2020 учебный год для 6-го курса физического факультета (основное отделение,очная форма обучения),
обучающихся по программе "МС_АСТРОНОМИЯ" (специальность 03.05.01 "Астрономия")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 11 (теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 12 (теор.об.- 12 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.
Спецкурс кафедры (по выбору)	72	72	36	36	2	2				зач.											
Спецкурс кафедры (по выбору)	72	72	36	36	2	2				зач.											
Спецкурс кафедры (по выбору)	108	108	36	72	4	2	2				экз.										
Спецкурс кафедры (по выбору)	108	108	36	72	4	2	2				экз.										
Спецкурс кафедры (по выбору)	72	72	36	36	2	2				зач.											
Преддипломная практика	756											756	756	до 04.05, прод. 12 недель						зач.	
Общие вопросы преподавания физико-математических дисциплин	72	72	36	36	2	2				зач.											
Педагогическая практика	216	216	216	до 29.12, прод. 17 недель						зач.											
Научно-исследовательская работа	360	360	360							зач.											
Государственный экзамен по специальности "Астрономия"	108											108	108								экз.
Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	216											216	216								экз.
Всего	***2160***	***1080***	***792***	***288***	***16***	***12***	***4***			***6***	***2***	***1080***	***1080***							***1***	***2***