

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА  
ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

РАБОЧИЙ ПЛАН

на 2025/2026 учебный год для 1-го курса химического факультета (магистратура, Очная форма обучения),  
обучающихся по программе "ММ\_ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ" (направление 18.04.01 "Химическая технология")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 1 ( теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 2 ( теор.об.- 18 нед.)									
		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчет-ность		Нагруз. за сем.	Сам. раб.	Аудиторных					Отчет-ность			
				всего	в неделю				Зач.	Экз.			всего	в неделю				Зач.	Экз.		
					Всего	Лек	Сем	Лаб						ПЗ	Всего	Лек	Сем			Лаб	ПЗ
Философия	108										108	36	72	4	1	3					экз.
Иностранный язык	108										108	36	72	4				4			экз.
Межфакультетские курсы				18	18	18				зач.			18	18	18						зач.
Дисциплины по выбору студента	72	72	36	36	2		2			зач.											
Дисциплины по выбору студента	144	144	72	72	4	1	3				экз.										
Дисциплина по выбору на иностранном языке	144										144	90	54	3	1	2					зач.
Основы химии и технологии полимерных комп	144	144	72	72	4	1	3				экз.										
Физическая химия твердого тела в современном	144	144	72	72	4	1	3				экз.										
Спецпрактикум	288	144	36	108	6			6		зач.	144	18	126	7			7				зач.
Дисциплины магистерской программы по выбо	144										144	72	72	4	1	3					экз.
Научно-исследовательская работа	216	36	36							зач.	180	180									зач.
Исследовательский практикум	180	72	36	36	2			2		зач.	108	36	72	4			4				зач.
Теоретические и экспериментальные методы в	144	144	72	72	4	1	3				экз.										
Избранные главы процессов и аппаратов химич	144	144	72	72	4	1	3				экз.										
Оптимизация химико-технологических процесс	108										108	54	54	3	1	2					зач.
<b>Всего (общая часть плана)</b>	<b>2088,0</b>	<b>1044,0</b>	<b>504,0</b>	<b>558,0</b>	<b>48,0</b>	<b>23,0</b>	<b>17,0</b>	<b>8,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>1044,0</b>	<b>522,0</b>	<b>540,0</b>	<b>47,0</b>	<b>22,0</b>	<b>10,0</b>	<b>11,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>3,0</b>

И.о. декана химического факультета  
профессор

Карлов С. С.