МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Р А Б О Ч И Й П Л А Н

на 2023/2024 учебный год для 3-го курса химического факультета (основное отделение,Очная форма обучения),
обучающихся по программе "3ФБ_ХИМИЯ" (направление 04.03.01 "Химия")

ДИСЦИПЛИНЫ	Объем за год	Семестр № 5 (теор.об.- 18 нед.)										Семестр № 6 (теор.об.- 16 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.
технологическая													до 19.07, прод. 2 нед.							зач.	
Иностранный язык	144	144	72	72	4				4		экз.										
Философия	72	72	36	36	2	1	1				экз.										
Русский язык и культура речи	72											72		72	4				4	зач.	
Органическая химия	216	216	36	180	10	2	2	6			экз.										
Органическая химия			к 29.12, прод. 2 нед.								экз.										
Химические основы биологических процессо	144											144	80	64	4	2	2				экз.
Физическая химия	252	144	36	108	6	2	2	2		зач.	экз.	108	60	48	3	2	1				экз.
Физическая химия													к 25.05, прод. 2 нед.								экз.
Коллоидная химия	144											144	64	80	5	2	1	2			экз.
Химическая технология	144											144	64	80	5	1	2	2			экз.
Межфакультетские курсы				18	18	18				зач.				17	17	16	1			зач.	
Дисциплины по выбору студента	216	108	36	72	4				4	зач.		108	44	64	4				4	зач.	
Основы радиохимии и радиоэкологии	108	108	36	72	4	2		2		зач.											
Электрохимия	72	72	36	36	2	1	1			зач.											
Кристаллохимия	108	108	36	72	4	2	2			зач.											
Квантовая химия	108											108	44	64	4	2	2			зач.	
Всего (общая часть плана)	***1800,0***	***972,0***	***324,0***	***666,0***	***54,0***	***28,0***	***8,0***	***10,0***	***8,0***	***6,0***	***5,0***	***828,0***	***356,0***	***489,0***	***46,0***	***25,0***	***9,0***	***4,0***	***8,0***	***5,0***	***5,0***

И.о. декана химического факультета
профессор Карлов С. С.