

Московский государственный университет
имени М.В. Ломоносова

Химический факультет

Согласовано

Утверждаю
проректор МГУ им. М.В. Ломоносова

Котловский И.Б.

План
программы краткосрочного повышения квалификации
«Современные проблемы химии (для научно-педагогических работников
образовательных организаций системы высшего образования)»

Цель: Программа «Современные проблемы химии (для научно-педагогических работников образовательных организаций системы высшего образования)» предусматривает предоставление информации и освоение слушателями современных достижений и новых методик в области химической науки и преподавания отдельных разделов современной химии в образовательных организациях системы высшего образования.

Категория слушателей: научно-педагогические работники образовательных организаций системы высшего образования.

Объем программы: 72 академических часа, 42 часа – аудиторные занятия, 30 часов – самостоятельная работа

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий

Режим занятий: 2 академических часа в день, три раза в неделю, всего 7 недель

№	Наименование модулей	Всего часов	В том числе:		Форма промежуточного контроля (*)
			лекции	самостоятельная работа	
1	Модуль «Актуальные направления развития химии» (1 курс по выбору слушателей)	12	6	6	Р, Т
2	Модуль «Современные проблемы химии» (2 курса по выбору слушателей)	60	36	24	КР, Р, РГЗ, Т
Итоговая аттестация					РС
ИТОГО		72	42	30	

Контрольная работа (КР), реферат (Р), расчетно-графическое задание в форме презентации к лекции или контрольно-измерительных материалов по заданной теме (РГЗ), тестирование (Т), рейтинговая система оценивания (РС)

(*) Преподаватель выбирает одну из перечисленных форм промежуточного контроля.