

## Список программ курсов по дисциплинам специальности «Химия высоких энергий»

Название курса	Университет, факультет	Для кого предназначен	Составители
Радиационная химия	Новосибирский ГУ	Бакалавр	д.х.н., проф. Плюснин В.Ф.
Фотохимия	Новосибирский ГУ	Специалист, бакалавр	доцент Сорокин Н.И.
Химия возбужденных состояний	Башкирский ГУ	-	д.х.н. Казаков Д.В.
Лазерная химия	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Магистрант	д.х.н. проф. Зоров Н.Б., к.х.н. доц. Горбатенко А.А., д.х.н. проф. Кузяков Ю.Я., к.х.н. доц. Путилин Ф.Н., д.ф-м.н. вед.н.с. Столяров А.В., к.х.н. ст.н.с. Шатохин А.Н.
Лазерная спектроскопия	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	по выбору	
Лазерная аналитическая спектроскопия	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	по выбору	
Техника лазерного эксперимента	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	по выбору	
Радиационная химия	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Фельдман В.И.
«Введение в специальность: химия высоких энергий»	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Фельдман В.И.
«Радиационно-химические методы получения, модифицирования и диагностики наноструктур и наноматериалов»	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Основы радиационной химии	Физический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Введение в химию высоких энергий	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Иванов В.Л. д.х.н., проф. Мельников М.Я. д.х.н., проф. Ужинов Б.М. д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Избранные главы химии высоких энергий	Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова	Специалист	д.х.н., проф. Воробьев А.Х. д.х.н., проф. Иванов В.Л. д.х.н., проф. Мельников М.Я. д.х.н., проф. Ужинов Б.М. д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Фотоника молекул и наноразмерных структур	Московский физико-технический институт (государственный университет)	Специалист, магистрант	чл-корр. РАН Чибисов А.К.

**Программы кандидатского экзамена по специальности «Химия высоких энергий»  
02.00.09**

Отрасль наук	Для кого предназначен	Составители
Химические науки	Аспирант, соискатель	д.х.н., проф. Мельников М.Я. д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Физико- математические науки	Аспирант, соискатель	д.х.н., проф. Мельников М.Я. д.х.н., проф. Фельдман В.И.
Технические науки	Аспирант, соискатель	д.х.н., проф. Мельников М.Я. д.х.н., проф. Фельдман В.И.