

«Утверждаю»

и.о. декана

Химического факультета

МГУ имени М.В. Ломоносова

Чл.-корр. РАН, д.х.н. С.Н. Калмыков



Расписание занятий аспирантов в осеннем семестре 2019 года

1 год обучения:

Лекции по Истории и философии науки.

с 14 октября по 23 декабря по понедельникам 15.00-18.00 П-02 ГЗ. Лектор: к.фил.н., доц. Шапошников Владислав Алексеевич

Семинары по истории и философии науки.

среда 15.00-16.35 ауд. 244 к.фил.н., доц. Киселев В.Н.

четверг 16.45-18.20 ауд.227 к.фил.н., доц Киселев В.Н.

пятница 9.00-10.35 ауд. 446 к.фил.н., доц. Киселев В.Н.

суббота 12.40-14.15 ауд.446 к.фил.н., доц. Киселев В.Н.

Английский язык.

1 группа: вторник, 16.45-18.20, пятница 10.50-12.25 ауд.255, Биккулова Г.Р.

2 группа: понедельник, 12.40-14.15, среда 10.50-12.25 ауд. 255, Андреева О.К.

3 группа: понедельник, 10.50-12.25, ауд. 246а, пятница 10.50-12.25, ауд.246, Шведова Е.В.

4 группа: вторник, 12.40-14.15, пятница 16.45-18.20, ауд. 246 Конельская Е.А.

5 группа: вторник 12.40-14.15, четверг 10.50-12.25, ауд. 246 Зотова Е.Л.

6 группа: среда 12.40-14.15, пятница 10.50-12.25, ауд.224а Рогоцкая И.А.

Дисциплины по выбору для 2 и 3 годов обучения:

Кафедра аналитической химии. 4

Современные методы анализа поверхности, тонких пленок и низкоразмерных структур. Среда 16.00-17.35 ауд.559, доц. Борзенко А.Г. С 24 октября.

† **Кафедра неорганической химии.**

Теория и практика рентгеноструктурного анализа монокристаллов. Среда, 10.50-12.25 ауд.472, к.х.н., с.н.с. Миронов А.В.

Материалы для электрохимической энергетики. Вторник, четверг 9.00-10.35 ауд.311, Истомин С.Я., Иткис Д.М.

Методы исследования неорганических материалов. Вторник 12.40-14.15 ауд.230, Яшина Л.В.

Люминесценция неорганических и гибридных материалов. Среда 10.50-12.25 ауд.550а, Уточникова В.В.

Дифракционные и спектральные методы исследования тонкопленочных материалов и гетероструктур. Вторник 9.00-10.35 ауд.550а, Цымбаренко Д.М.

Дифракционные методы в неорганической химии. Понедельник 9.00-10.35 ауд.341, пятница 10.50-12.25 ауд.224. Путляев В.И., Чижов П.С.

Неорганическое материаловедение. Среда 10.50-12.25 ауд.230, пятница 12.40-14.15 ауд.230, Гаськов А.М.

Твердофазные превращения. Среда 10.50-12.25 БХА, Кнотько А.В.

Нanomатериалы. Вторник 9.00-10.35, ауд.311, четверг 9.00-10.35, ауд.235, Лукашин А.В., Елисеев А.А.

Кафедра химической кинетики. †

Методы химической кинетики. Среда 16.45-18.20, ауд.127, коллектив авторов.

Кафедра общей химии. †

Инструментальные методы определения строения вещества. Вторник 12.40-14.15, ауд 218. д.х.н. Асланов А.Л.

Современные представления о коррозионных и электрохимических процессах при создании и эксплуатации металлических и композиционных материалов. Четверг 16.30-18.30 ауд.218, проф. Сафронов В.А., н.с. Фишгойт Л.А.

Кафедра химической энзимологии. †

Кинетика сложных биологических процессов. Пятница 12.40-14.15, ауд. 202 корп.Б, д.х.н. Варфоломеев С.Д., д.х.н. Еремеев Н.Л.

Избранные главы энзимологии и медицинской биотехнологии. Вторник 10.50-12.25, ауд. 202 корп.Б, д.х.н. Клячко Н.Л., д.х.н. Кудряшова Е.В., приглашенные лекторы.

Кафедра органической химии. †

Супрамолекулярная химия светочувствительных систем. Среда 10.50-12.25, ауд.210, д.х.н. Громов С.П.

Физико-химические методы анализа. Среда 10.50-12.20, ауд.210, проф. Вацадзе С.З.

Электронная структура и реакционная способность органических соединений. Среда 15.00-16.35, ауд.210, д.х.н. Ивченко П.В.

Катализ в органической химии. Среда 16.45-18.20, ауд.210, проф. Белецкая И.П.

Введение в молекулярную электронику. Среда 16.45-18.10, ауд.210, д.х.н. Пономаренко С.А.

Изучение реакций на молекулярном и наноразмерном уровнях современными физико-химическими методами. Пятница 17.00-18.35, ауд.337, д.х.н. Анаников В.П.

Кафедра коллоидной химии. †

Супрамолекулярные самоорганизованные структуры на межфазных поверхностях. Вторник 10.50-12.20.ауд.121 (лекции), четверг 10.50-12.20.ауд.121 (семинары), д.х.н., доц. Соболева О.А.

Кафедра радиохимии. †

Ионизирующее излучение. Вторник, четверг 12.14-14.25, ауд.308 каф. Радиохимии. Афанасов М.И., Куликов Л.А.

Рентгеновская спектроскопия для физико-химического анализа. Четверг 10.50-12.25, ауд.310 каф. Радиохимии, Тетерин Ю.А.

Меченые соединения. Четверг 10.50-12.25

Радиоактивные частицы в окружающей среде: диагностика, миграционное поведение, анализ происхождения и прогноз дозовой нагрузки. Вторник 10.50-12.25

Биохимические основы биологического воздействия ионизирующего излучения. Понедельник 16.45-18.20

Сверхтонкие взаимодействия в химии твердого тела и их исследование методом ядерного гамма-резонанса

Кафедра высокомолекулярных соединений. †

Мономеры: основы технологии синтеза. Пятница 10.50-12.25, ауд. 619 корп.А,
доц. Жирнов А.Е.

Физическая химия полиэлектролитов и биополимеров. Четверг 12.40-14.15, ауд.501, доц.
Пышкина О.А.

Химические реакции с участием макромолекул. Среда 10.50-12.25, ауд. 619 корп.А,
в.н.с. Кудрявцев Я.В.

Кафедра химической технологии и новых материалов. †

Избранные главы процессов и аппаратов химической технологии. Пятница 15.00-16.35,
ауд.208 ХТиНМ, доц., к.т.н. Комляшев Р.Б.

Кафедра медицинской химии и тонкого органического синтеза. †

Методы функционализации природных соединений в рамках дизайна лекарств. Вторник
16.45-18.20, ауд. 408, проф. Зефирова О.Н. С 15 октября 2019г.

Методы синтеза физиологически активных веществ с гетероциклическими фрагментами.
Вторник, пятница 16.40-18.15, ауд.411, доц. Куркин А.В.

Принципы создания металлосодержащих лекарственных препаратов. Понедельник 15.00-
16.35 ауд.411, проф. Милаева Е.Р.

Кафедра физической химии. †

Методы учета электронной корреляции: формализм, алгоритмы, численная реализация.
Суббота 10.50-14.15, преп. СХА, к.ф-м.н., доц. Безруков Д.С. С 14 сентября

Теория электронно-колебательных переходов. Вторник 16.45-18.20, ауд.ц-65, к.ф-м.н.,
с.н.с. Щербинин А.В. С 10 сентября

Современные аспекты теоретической химии. Вторник, пятница 10.50-12.25 ауд.ц-65, к.ф-
м.н., доц. Боченкова А.В. С 6 сентября

Введение в MATLAB и регрессионный анализ. Понедельник 15.00-16.35, ауд.235 корп.Б,
к.х.н., с.н.с. Восков А.Л. С 2 сентября

Современная масс-спектрометрия. Вторник 10.50-12.25, ауд.155, пятница (раз в две недели) 10.50-12.25, ауд.155, д.х.н., в.н.с. Марков В.Ю., к.х.н., с.н.с. Иоутси В.А. С 10 сентября.

Адсорбция газов, паров и растворов. Среда 12.40-14.15, ауд.168, д.х.н., проф. Толмачев А.М. С 18 сентября

Кафедра химии природных соединений. †

Внеклеточные нуклеиновые кислоты. Среда 11.00-12.30 ауд.631 корп. А, д.х.н., доц. Зверева М.Э. С 13 ноября.

Кафедра химии нефти и органического катализа †

Современные проблемы процессов нефтедобычи. Пятница 12.40-14.15, ауд.120, проф. Матвеев В.Н. С 20 сентября

Дисциплины по направленности программы для 2 года обучения:

Кафедра аналитической химии. †

Современная аналитическая химия. Понедельник 12.40-14.15, ауд. 559, Пирогов А.В., Шпигун О.А.

Кафедра неорганической химии. †

Современные концепции неорганической химии. Среда 15.00-16.35, ауд.230, д.х.н., в.н.с. Кузнецов А.Н.

Современные концепции химии твердого тела. Среда 15.00-16.35, ауд. 230, д.х.н., в.н.с. Кузнецов А.Н.

Кафедра химической энзимологии. †

Современные основы кинетики и катализа. Вторник 12.40-14.15 ауд. 202 корп.Б. проф. Клячко Н.Л., доц. Кудряшова Е.В.

Современные основы биохимии. Четверг 12.40-14.15, ауд. 202 корп.Б. проф. Клячко Н.Л., доц. Кудряшова Е.В.

Актуальные проблемы биотехнологии. Понедельник 10.50-12.25, ауд. 202 корп.Б. проф. Клячко Н.Л., доц. Кудряшова Е.В.

Кафедра органической химии. †

Современная органическая химия. Среда 15.01.6.35, четверг 10.50-12.25, ауд.210, д.х.н. Вацадзе С.З.

Кафедра радиохимии.

Проблемы современной радиохимии. Вторник 15.00-16.35, ауд.308 каф. Радиохимии. Читает коллектив лекторов.

Кафедра физической химии. †

Математическая и квантовая химия. Среда 10.50-12.25, преп СХА, д.х.н. Боченкова А.В.

Современная физическая химия. Вторник 16.45-18.20, преп. СХА, Пазюк Е.А.

Кафедра высокомолекулярных соединений. †

Современные направления развития науки о полимерах. Вторник, четверг 15.00-16.35, ауд.619 корп.А, в.н.с. Заремский М.Ю., Музафаров А.М.

Кафедра химической технологии и новых материалов. †

Современные концепции неорганической химии. Понедельник 15.00-18.20, ауд.208 каф. ХТ и НМ, проф., д.х.н. Клямкин С.Н.

Современная физическая химия. Понедельник 15.00-18.20, Понедельник 15.00-18.20, ауд.308 каф. ХТ и НМ, проф., д.ф-м.н. Ионов С.Г.

Современные концепции химии твердого тела. Четверг 10.50-12.25, ауд. 208 ХТ и НМ, проф., д.х.н. Клямкин С.Н., проф., д.ф-м.н. Ионов С.Г.

Кафедра химии природных соединений.

Актуальные проблемы молекулярной биологии. Пятница 16.30-18.00, ауд.631 корп.А, к.х.н., с.н.с. Королев С.П. С 25 октября.

Кафедра медицинской химии и тонкого органического синтеза. †

Приемы молекулярного дизайна лекарственных веществ. Среда 10.50-12.25, ауд.253, проф. Зефирова О.Н.

Кафедра электрохимии. †

Кинетика процессов на заряженных межфазных границах. Среда 18.30, ауд. Ц-02а, проф. Цирлина Г.А.

Химия высокоэнергетических процессов. Суббота 11.00, ауд.131 корп. СВД

Кафедра химии нефти и органического катализа. †

Современные проблемы нефтехимии. Среда 12.40-14.15, ауд.232, проф. Матвеевко В.Н. С
18 сентября

Кафедра химической кинетики. †

Современная физическая химия. Пятница 10.50-12.25. ауд. 127, к.х.н., н.с. Сорокин И.Д.

Кафедра коллоидной химии. †

Коллоидно-химические основы устойчивости дисперсных систем. Вторник 10.50-12.20,
ауд.120, проф., д.х.н. В.Н. Матвеевко