

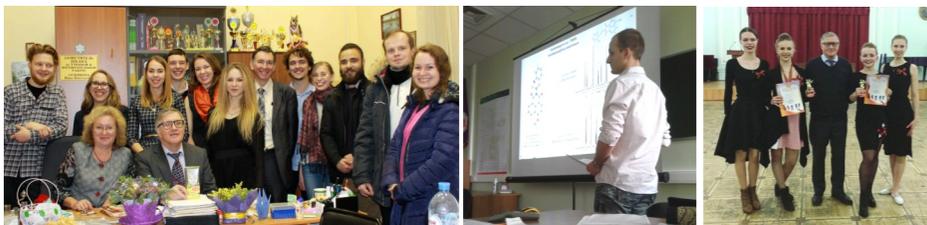
КАФЕДРЫ В СОСТАВЕ ФАКУЛЬТЕТА:

- Химии и технологии биомедицинских препаратов (ХТБМП) Заведующий: д.х.н., профессор Леонид Владимирович Коваленко Тел. 8 (495) 495-24-15
- Химии и технологии органического синтеза (ХТОС) Заведующий: к.х.н., доцент Сергей Владимирович Попков Тел. 8 (495) 496-60-58
- Технологии химико-фармацевтических и косметических средств (ТХФикС) Заведующий: к.х.н., доцент Карина Игоревна Киенская Тел. 8 (495) 495-24-06
- Экспертизы в допинг- и наркоконтроль (ЭДНК) Заведующий: к.х.н., доцент Алексей Евгеньевич Коваленко Тел. 8 (495) 495-24-26

ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И БИМЕДИЦИНСКИХ ПРЕПАРАТОВ (ХФТ)

АДРЕС: 125480, Москва ул. Героев Панфиловцев, д. 20, Тушинский Комплекс РХТУ им. Д.И. Менделеева

ПРОЕЗД: м. «Сходненская» (первый вагон из центра), трамвай №6, до остановки «Университет Менделеева»



Одна из самых желанных прелестей студенческой жизни – стипендия!

У нас самые высокие рейтинги. И на факультете ты можешь рассчитывать не только на академическую стипендию: у нас их больше 10 видов (повышенная, социальная, и множество специальных). Учись на "отлично", участвуй в общественной жизни, культурных и спортивных мероприятиях, активно занимайся наукой – и твой студенческий доход вырастет в разы!

На старших курсах студенты, выполняя курсовые и дипломные работы, параллельно подрабатывают лаборантами, инженерами ... и плюс стипендия.

Студенческую жизнь невозможно представить без деканата

В деканате тебе помогут:

реализовать себя в любимом деле; вести активную творческую жизнь; участвовать в фестивалях и конкурсах, а так же в спорте - сборные факультета по спортивным бальным танцам и аэробике - неоднократные чемпионы и призеры первенства университета;



РОССИЙСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени Д.И. Менделеева

ФАКУЛЬТЕТ

химико-фармацевтических технологий и биомедицинских препаратов (ХФТ)





**Декан - д.х.н., профессор
Евгений Николаевич ОФИЦЕРОВ**

Дорогие абитуриенты!
Мы рады видеть Вас у нас на факультете ХФТ!

Факультет создан в 2002 году выпускником Берлинского университета им. Гумбольдта проф. Л.В. Коваленко. Именно сочетание немецкой системы обучения с российскими традициями высшего образования позволило создать уникальную, не имеющую аналогов в РФ и Европе, систему подготовки специалистов, прекрасно ориентирующихся в проблемах химии, химической технологии, биохимии, молекулярной биологии, токсикологии, медицинской химии и ряде других дисциплин. Наш выпускник в одном лице и химик-синтетик, и технолог и биохимик, имеющий вследствие этого преимущества на рынке труда перед выпускниками фарм-, хим- и биофаков и просто технологических вузов. Мы первые в России осуществили выпуск специалистов по специализации «медицинская химия».

Такой высокий уровень подготовки невозможен без кооперации с лучшими институтами РАН: ИОХ им. Н.Д. Зелинского, ИНЭОС им. Н.А. Несмеянова, ИБХ им. ак. М.М. Шемякина и Ю.В. Овчинникова, Молекулярной генетики, Нормальной патофизиологии и др., на базе которых выполняются работы спецпрактикумов, курсовые и дипломные. Руководителями являются более 50 профессоров и докторов наук, определяющих тематику выпускных работ.

Уникальность факультета и в том, что у нас впервые организована подготовка специалистов от «а» до «я» - специалистов, способных создавать новые биологически активные молекулы для медицины, ветеринарии, защиты растений, разрабатывать технологии их производства, создавать готовые формы, удобные для применения, ставить их на производство и контролировать качество по всей производственной цепочке, обладая современными знаниями физико-химических методов исследований вещества: различные виды хроматографии, спектроскопии ионной подвижности «электронный нос», неразрушающие методы контроля.

По направлению «Химическая технология» у нас 100% сохранение контингента и 100% трудоустройство по специальности!

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

БАКАЛАВРОВ:

18.03.01 «Химическая технология»

Срок обучения - 4 года
с получением квалификации - бакалавр,
с последующим продолжением обучения в магистратуре.

МАГИСТРОВ:

18.04.01 «Химическая технология»:

МАГИСТЕРСКИЕ ПРОГРАММЫ:

- «Химия и технология БАВ»
- «Современные технологии и аналитические методы исследований в производстве лекарственных и косметических средств»
- «Современные технологии и аналитические методы исследований в системе допинг - и наркоконтроля»

Срок обучения 2 года, с получением квалификации - магистр.

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:

04.05.01 «Фундаментальная и прикладная химия»

Срок обучения 5 лет, с получением квалификации - химик

КАФЕДРЫ ФАКУЛЬТЕТА ОБЕСПЕЧИВАЮТ УГЛУБЛЕННУЮ ПОДГОТОВКУ ПО:

- общим и специальным разделам органической химии и технологии органических веществ;
- всем аспектам создания биологически активных веществ, лекарственных препаратов, материалов медицинского назначения, агрохимических и косметических средств, начиная от разработки действующих веществ и заканчивая технологией производства готовых форм и контролем качества;
- современным методом физико-химического анализа соединений и композиций на их основе;
- основам проектирования и эксплуатации химических и фармацевтических производств.

ПРОФИЛЬ:

«Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевти-ческих препаратов и косметических средств»



СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ:

«Медицинская химия»



НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ФАКУЛЬТЕТА

- «Инновационные хроматографические технологии»
- «Синтетические биологически активные инновационные препараты»
- Лаборатория «Сорбент»
- Филиал кафедры в ИОХ РАН им. Н.Д. Зелинского
- Филиал кафедры в ИНЭОС РАН им. А.Н. Несмеянова



НАШИ ВЫПУСКНИКИ РАБОТАЮТ:

- в регионах от Камчатки до Калининграда (68 регионов), во Франции, Германии, Дании, Чехии, Словакии, Израиле, Китае, Вьетнаме, Сирии, США и др.,
- в научных центрах РАН и РАМН и организациях, занимающихся разработкой или производством биологически активных веществ и компонентов лек. средств и средств ХЗР (кафедры ХТОС, ХТБМП);
- в области молекулярной биологии и биотехнологии (кафедра ХТБМП); на всех крупнейших российских и западных фармпредприятиях, занимающихся разработкой или производством готовых форм лекарственных препаратов и косметических средств (все кафедры);
- в аналитических лабораториях контроля качества производства лекарственных препаратов и лабораториях Министерства обороны, правоохранительных и специальных органов России (ФСН, МВД, Минюста, ФСБ и других), осуществляющих исследования в области клинической фармакологии и токсикологии, судебно-химической экспертизы, наркологии и допинг-анализа (кафедры ХТОС, ХТБМП, ТХФикС, ЭДНК).

Мы работаем для того, чтобы обеспечить всем обучающимся хороший карьерный старт и профессиональные перспективы на рынке труда.