



Химия

Образовательное направление подготовки бакалавриата:
04.03.01 ХИМИЯ

Руководитель образовательной программы:
Баян Екатерина Михайловна (ekbayan@sfedu.ru)

Язык обучения: русский

Форма обучения: очная

Продолжительность: 4 года

Базовые химические дисциплины:

Общая и неорганическая химия

Органическая химия Аналитическая химия

Физическая химия Химическая технология

Специальные дисциплины:

IT в химии Основы фармакологии

Физико-химический анализ

Химия природных соединений

Электрохимическая энергетика

Химическая экспертиза веществ и материалов

Технохимический контроль пищевых продуктов

Нanomатериалы: синтез, свойства, применение

Направления научно-исследовательской деятельности:

Активные неорганические материалы

Химия координационных соединений

Фармацевтическая химия

Анализ объектов окружающей среды

Электрохимическая энергетика

Трудоустройство

Выпускники смогут успешно заниматься научно-исследовательской деятельностью, работать на химических, химико-технологических производствах, в пищевой промышленности, здравоохранении, электроэнергетике, переработке нефти и газа и в других областях профессиональной деятельности

Будущая карьера – в науке, образовании, на производстве

Уникальность программы – в сохранении академических традиций Университета

Подать заявление онлайн

16 общежитий

Военная подготовка

Бассейн

Базы практик и отдыха

Стипендиальные программы и материальное поощрение

Международная академическая мобильность

Проектное обучение

Более 20 секций по физической культуре

Языковая подготовка

Математические и естественные науки
Химический факультет