

ХИМИЯ

Тюменский государственный университет

Присваивается степень или квалификация: **магистр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **169 162 руб.**

Страница программы на сайте вуза: <http://abiturient.utmn.ru/napravleniya/97593/>

Куратор программы: **Паничева Лариса Петровна**

Телефон: **+73452597467**

E-mail: lpanicheva@list.ru

Программа направлена на подготовку специалистов, обладающих глубокими теоретическими знаниями в области физико-химического анализа природных и техногенных систем на различных уровнях и владеющих практическими навыками решения прикладных задач.

Специализации в рамках данной программы

Химия нефти и экологическая безопасность

Ключевые компетенции:

- знание основных этапов и закономерностей развития химической науки, понимание объективной необходимости возникновения новых направлений, наличие представления о системе фундаментальных химических понятий и методологических аспектов химии, форм и методов научного познания, их роли в общеобразовательной профессиональной подготовке химиков;
- владение теорией и навыками практической работы в избранной области химии.

Куратор: Андреев Олег Валерьевич, тел. +73452597467, o.v.andreev@utmn.ru

Физико-химический анализ природных и технических систем в макро- и наносостояниях

Ключевые компетенции:

- знание основных этапов и закономерностей развития химической науки, понимание объективной необходимости возникновения новых направлений, наличие представления о системе фундаментальных химических понятий и методологических аспектов химии, форм и методов научного познания, их роли в общеобразовательной профессиональной подготовке химиков;
- владение теорией и навыками практической работы в избранной области химии.

Куратор: Андреев Олег Валерьевич, тел. +73452597467, o.v.andreev@utmn.ru