

НИЖНЕКАМСКИЙ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ



МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Сегодня механический факультет осуществляет подготовку по следующим направлениям:

18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

- профиль Машины и аппараты химических производств (очная, очно-заочная, заочная формы обучения), квалификация – бакалавр;

15.03.02 Технологические машины и оборудование

профиль Оборудование нефтегазопереработки (очная, очно-заочная, заочная форма обучения), квалификация – бакалавр;

14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика

профиль Техника и физика низких температур (очно-заочная форма обучения), квалификация – бакалавр;

20.03.01 Техносферная безопасность

профиль Безопасность технологических процессов и производств (очно-заочная, заочная форма), квалификация – бакалавр;

16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

профиль Холодильная техника и технология (заочная форма обучения), квалификация – бакалавр;

15.04.02 Технологические машины и оборудование

программа Химическое машино- и аппаратостроение (очная форма), квалификация – магистр;

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

В настоящее время на факультете осуществляется подготовка по программам среднего профессионального образования (на базе 11 класса), бакалавриата (второе высшее образование), дополнительного профессионального образования (повышение квалификации и профессиональная переподготовка) и дополнительного образования (курсы по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ).

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

В настоящее время на факультете осуществляется подготовка по следующим направлениям:

1. Бакалавриат.

18.03.01 «Химическая технология» (очное обучение – 4 года, очно-заочное обучение – 4,5 года, заочное обучение – 5 лет).

Профили подготовки:

- «Химическая технология органических веществ»;
- «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов»;
- «Химическая технология высокомолекулярных соединений»;
- «Химическая технология переработки полимеров и эластомеров».

19.03.02 «Продукты питания из растительного сырья» (очное обучение – 4 года, очно-заочное обучение – 4,5 года).

Профили подготовки:

— «Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий»;

— «Технология общественного питания».

2. Магистратура.

18.04.01 «Химическая технология» (очное обучение – 2 года, очно-заочное – 2,5 года).

Программы подготовки:

— «Разработка и создание высокотехнологичных химических производств»;

— «Процессы и технологии глубокой переработки нефти».

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

В настоящее время факультет ведет подготовку бакалавров и магистров по самым современным и перспективным направлениям и специальностям.

Бакалавриат

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

09.03.02 Информационные системы и технологии

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

27.03.04 Управление в технических системах

38.03.01 Экономика

Магистратура

09.04.01 Информатика и вычислительная техника

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

27.04.07 Научно-технологические и экономические инновации

В состав факультета информационных технологий входят кафедры, выпускающие бакалавров и магистров по инженерным, информационно-технологическим и экономическим направлениям подготовки:

- кафедра информационных систем и технологий
- кафедра электротехники и энергообеспечения предприятий
- кафедра экономики и управления инновациями