



ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ ЧЕЛГУ

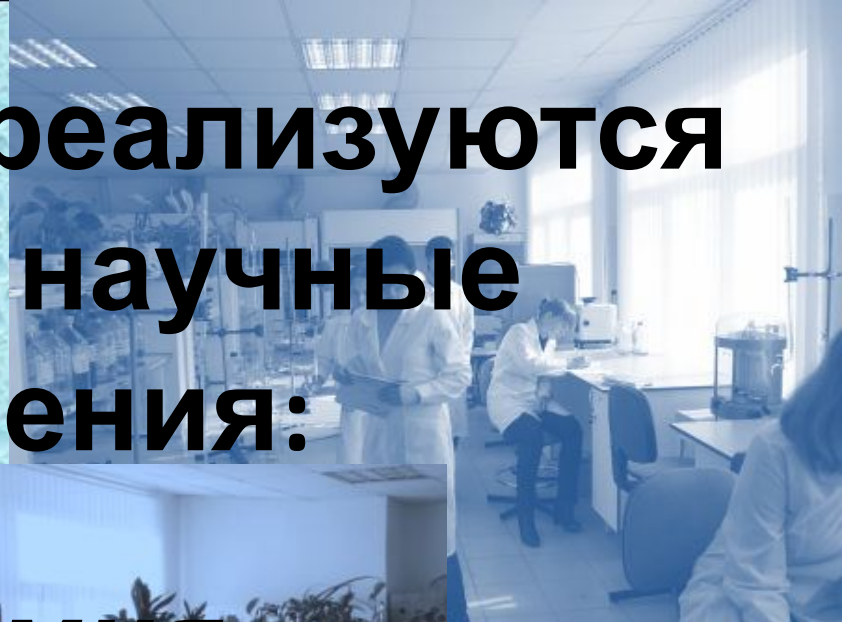
основан в 1991 году, подготовка химиков ведется с 1976 года. За это время состоялось 30 выпусков специалистов-химиков

Адрес: ул. Молодогвардейцев **70б**
Тел.: **(351) 799-70-63,**
e-mail: **chem_faculty@csu.ru**



**На факультете реализуются
следующие научные
направления:**

- Органическая химия***
- Физическая химия***
- Химия твердого тела***



НАУЧНАЯ ТЕМАТИКА КАФЕДР:

Аналитической и физической химии

– термодинамика и кинетика процессов в конденсированных средах

Химической технологии и вычислительной химии

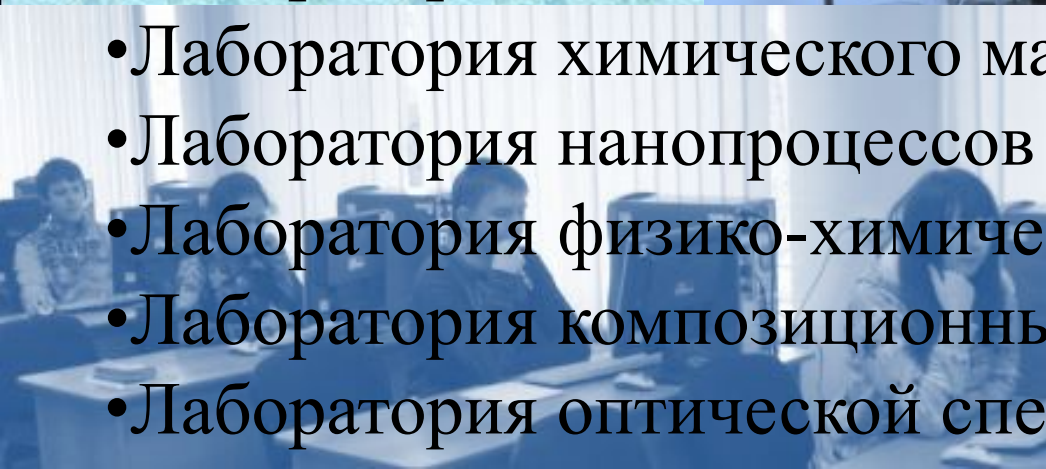
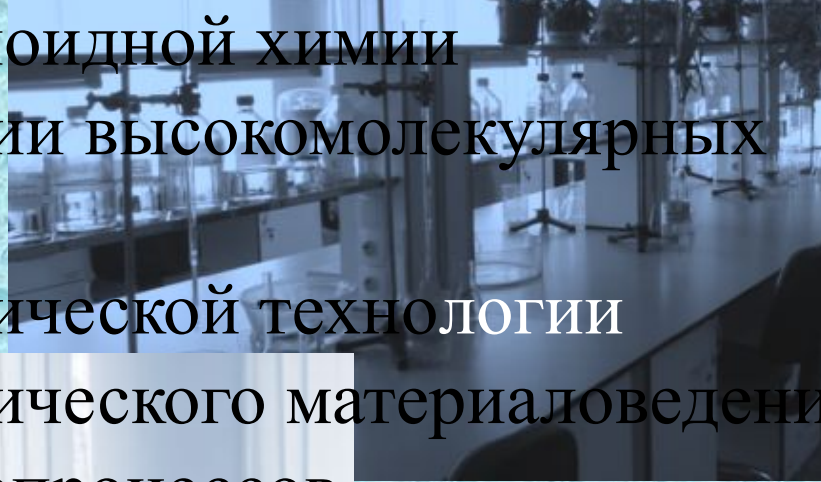
– вычислительная химия
– синтез, строение и свойства соединений

Химии твердого тела и нанопроцессов

– наноразмерные самоорганизующиеся системы
– композитные и неметаллические материалы

Лаборатории факультета:

- Лаборатория неорганической химии
- Лаборатория аналитической химии
- Лаборатория физической химии
- Лаборатория органической химии
- Лаборатория квантовой химии
- Лаборатория коллоидной химии
- Лаборатория химии высокомолекулярных соединений
- Лаборатория химической технологии
- Лаборатория химического материаловедения
- Лаборатория нанопроцессов
- Лаборатория физико-химических методов
- Лаборатория композиционных материалов
- Лаборатория оптической спектроскопии



На факультете ведётся подготовка по направлениям (специальности)

:

- ▶ 020201.65 «Фундаментальная и прикладная химия» специалитет (срок обучения 5 лет)
- ▶ 020100.62 «Химия» бакалавриат (срок обучения 4 года),
- ▶ 020100.68 «Химия» магистратура (срок обучения 2 года).

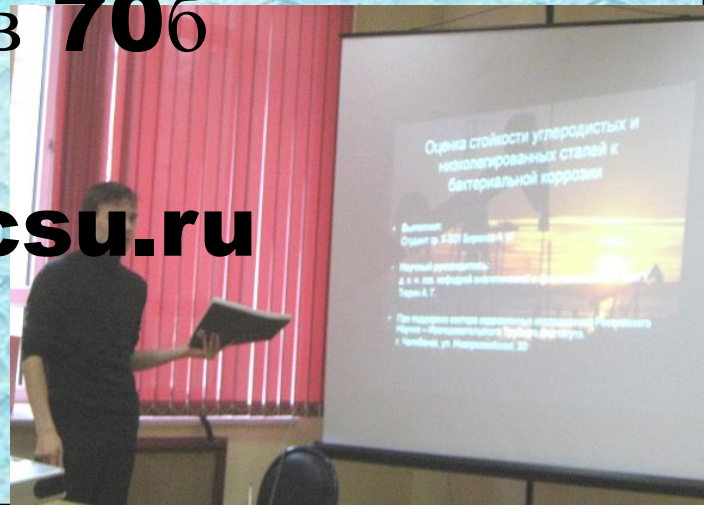


ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ ЧЕЛГУ

Адрес: ул. Молодогвардейцев **70б**

Тел.: **(351) 799-70-63,**

e-mail: **chem_faculty@csu.ru**



Оценка стойкости углеродистых и
низолегированных сталей к
бактериальной коррозии

- Выполнил:
Ступин В.А.С. Баранов А.В.
- Научный руководитель:
д.т.н. проф. кандидат технических наук
Тарас А.Г.
- Для цитирования указать полностью: Баранов А.В., Ступин В.А. Оценка стойкости углеродистых и низолегированных сталей к бактериальной коррозии // Вестник Челябинского государственного университета. 2014. № 1 (344). С. 10-13.