



ИХХТ СО РАН

КРАСНОЯРСК
www.icct.ru

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИНСТИТУТА

- ✓ Физико-химические основы новых экологически безопасных металлургических и химико-технологических процессов комплексного извлечения целевых продуктов из поликомпонентного сырья.
- ✓ Физико-химические основы процессов глубокой переработки природного органического сырья, включая растительную биомассу и бурые угли.

ЛАБОРАТОРИИ

- ✓ минерального сырья (д.т.н. Михайлов А.Г.)
- ✓ гидрометаллургических процессов (д.х.н. Кузьмин В.И.)
- ✓ физико-химических методов исследования материалов (д.х.н. Чесноков Н.В.)
- ✓ химии природного органического сырья (д.х.н., проф. Кузнецов Б.Н.)
- ✓ каталитических превращений малых молекул (д. х.н., проф. Аншиц А.Г.)
- ✓ каталитических превращений возобновляемых ресурсов (д.х.н., проф. РАН Таран О.П.)
- ✓ молекулярной спектроскопии и анализа (к.х.н. Петерсон И.В.)

АДМИНИСТРАЦИЯ

Директор

д.х.н., проф. РАН **Таран Оксана Павловна**

Заместитель директора по научной работе

д.х.н. **Чесноков Николай Васильевич**

Заместитель директора по научной работе д.х.

н. **Кузьмин Владимир Иванович**

Ученый секретарь

к.х.н. **Зайцева Юлия Николаевна**

Аспирантура по 3 направлениям

- ✓ 02.0.04 – физическая химия
 - ✓ 05.17.01 – технология неорганических веществ
 - ✓ 05.17.07 – химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ
- На конец 2020 года в аспирантуре обучается 17 человек,

План приема 2021 года :

4 человека - химические науки, специальность 02.00.04

План приема 2022 года:

3 человека – химические науки, специальность 02.00.04

3 человека – химическая технология, специальности 05.17.01,
05.17.07

Действующий диссертационный совет по химическим наукам Д
003.075.05

ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Собственное оборудование + оборудование ЦКП ФИЦ КНЦ
СО РАН

- ✓ Атомно-абсорбционный спектрометр
- ✓ ИК-Фурье спектрометр
- ✓ Мультидетекторная система гель-проникающей хроматографии
- ✓ ЯМР высокого разрешения
- ✓ ЯМР твердого тела
- ✓ Электронная микроскопия
- ✓ Рентгенофазовый анализ
- ✓ Газовая и жидкостная хроматография
- ✓ Элементный анализатор NCNS-O
и др.

КОНТАКТЫ

<http://www.icct.ru/>

660036, Россия, г. Красноярск, Академгородок, д. 50,
стр. 24

(391) 205-19-50

chem@icct.ru

Автобусы : 2, 38, 63, 83 - остановка Институт

Благодарю за внимание!

