
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВУЗами

Формы взаимодействия: базовые кафедры – 3, Научно-образовательные центры – 3 (ИГУ и ИрГТУ), Учебно-научно-производственный центр – 1 (ИрГТУ).

- **Базовые кафедры:**

Кафедра геохимии геологического факультета ГОУ ВПО Иркутского государственного университета (ИГУ). Специализация: геохимия. Зав. кафедрой: зам. директора ИГХ СО РАН, д.г.-м.н. А.А. Воронцов.

Кафедра экспериментальной физики физического факультета ГОУ ВПО Иркутского государственного университета (ИГУ). Специализации: Радиационная физика кристаллов и спектроскопия (физика конденсированного состояния); Медицинская физика. Зав. кафедрой: зав. лабораторией ИГХ СО РАН д.ф.-м.н., с.н.с., профессор Е.А. Раджабов.

Кафедра аналитической химии химического факультета ГОУ ВПО Иркутского государственного университета (ИГУ). Специализация: Аналитическая химия. Координатор базовой кафедры от ИГХ СО РАН д.т.н. И.Е. Васильева.

- **Научно-образовательные центры (НОЦ):**

1. **Иркутский НОЦ физики, химии и минералогии наносистем** совместно с ГОУ ВПО Иркутский государственный университет (ИГУ). Специализация: физико-химические свойства наносистем и нанообъектов в природе и технике. Руководитель: заведующий отделом ИГХ СО РАН, д.х.н., с.н.с. В.Л. Таусон.

2. **НОЦ «Байкал-геохимия»** совместно с ГОУ ВПО Иркутский государственный университет (ИГУ) – кафедра геохимии геологического факультета; ГОУ ВПО Иркутский государственный технический университет

(ИрГТУ) – кафедра геологии и геохимии полезных ископаемых факультета геологии, геоинформатики и геоэкологии. Специальность: геохимия, геология, геологическая съемка, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых. Аспирантура и докторантура по специальностям: 25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков; 25.00.05 – минералогия, кристаллография; 25.00.36 – геоэкология; (Диссертационный совет д 003.059.01 – ИГХ СО РАН); 25.00.11 – геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения (Диссертационный совет Д 212.073.01 – ИрГТУ). Руководитель: советник РАН, академик РАН, д.г.-м.н., профессор М.И. Кузьмин.

3. Иркутский НОЦ физического материаловедения и спектроскопии конденсированного состояния («Центр физического материаловедения и спектроскопии конденсированного состояния») совместно с Иркутским филиалом Учреждения Российской академии наук Института лазерной физики СО РАН и ГОУ ВПО Иркутский государственный университет (ИГУ). Специализации: Физическое материаловедение; Оптическая и магниторезонансная спектроскопия конденсированного состояния; Магнитные свойства металлов, сплавов и пленок; Научные основы и технологии создания кристаллических материалов и наноразмерных структур; Физико-химические характеристики и реальная структура кристаллов и наноразмерных структур. Руководитель: зам. директора по науке ИГХ СО РАН, д.ф.-м.н. А.И. Непомнящих.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- Сотрудники ИГХ СО РАН участвуют в преподавательской деятельности.

Преподают в ВУЗах:

1. ФГБОУ ВПО Иркутский государственный университет (ИГУ) – 18;
2. ФГБОУ ВО Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ) – 11.

АСПИРАНТУРА

- В ИГХ СО РАН проходят очное обучение в аспирантуре **19** и заочное обучение **2** человек.

РАБОТА ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

- Диссертационному совету Д 003.059.01. при ИГХ СО РАН, г. Иркутск (созданного приказом Рособрнадзора от 14.11.2008 № 1986-1431) приказом Рособрнадзора от 15.03.2010 г. № 426-158 продлен срок полномочий на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

Диссертационному совету разрешено принимать к защите диссертации по специальностям:

25.00.09 – геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых по геолого-минералогическим наукам;

25.00.05 – минералогия, кристаллография по геолого-минералогическим наукам;

25.00.36 – геоэкология по геолого-минералогическим наукам.

Состав совета – 27 человек.

Председатель совета – д.г.-м.н., академик РАН Кузьмин М.И.

Заместитель председателя – д.г.-м.н. Антипин В.С.

Ученый секретарь совета – к.г.-м.н. Королева Г.П.

ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИЙ СОТРУДНИКАМИ ИНСТИТУТА

1. На заседании Диссертационного Совета Д **003.059.01** при ИГХ СО РАН от **20.05.2015** г. защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.09** – геохимия,

геохимические методы поиска полезных ископаемых **Тарасовой Ю.И.** «Особенности распределения и формы нахождения золота, серебра и сопутствующих элементов в потоках рассеяния золото-серебряных зон Дукатского месторождения (Северо-Восток России)».

2. На заседании Диссертационного Совета Д **003.059.01** при ИГХ СО РАН от **20.05.2015** г. защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.09** – геохимия, геохимические методы поисков месторождений полезных ископаемых **Щербакова Ю.Д.** «Геохимия и петрология щелочно-базальт-трахит-комендитовой серии срединного хребта Камчатки».

3. На заседании Диссертационного Совета Д **212.074.03** при ГОУ ВПО «Иркутский государственный университет» от **14.10.2015** г. защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности **02.00.02** – аналитическая химия **Бусько А.Е.** «Дуговой сцинтилляционный атомно-эмиссионный анализ с многоканальным анализатором эмиссионных спектров для определения золота, серебра, платины и палладия в геохимических объектах».

4. Получено Свидетельство о признании ученой степени, полученной в иностранном государстве (Государственный университет имени Альдо Моро г. Бари, Италия, 7.03.2014 г.). Подтверждена степень кандидата геолого-минералогических наук по специальности **25.00.05** – минералогия, кристаллография **Каневой Е.В.** Приказ Минобрнауки РФ № 913/нк от **5.08.2015** г.

5. Подтверждена степень кандидатов геолого-минералогических наук **Тарасовой Ю.И., Щербакова Ю.Д.** Приказ Минобрнауки РФ № 1471/нк от **26.11.2015** г.

6. Подтверждена степень кандидата химических наук **Бусько А.Е.** Приказ Минобрнауки РФ № 105/нк от **10.02.2016** г.