

Ведущий научный сотрудник в лабораторию исследования наноструктурированных катализаторов и сорбентов

Вакансия VAC 56597

Статус: Прием заявок на конкурс с 25.11.2019 г. по 15.12.2019 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 17.12.2019 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Специализация

Должность: Ведущий научный сотрудник

Наименование: Ведущий научный сотрудник в лабораторию исследования наноструктурированных катализаторов и сорбентов

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований: Разработка сорбционных и каталитических систем для нейтрализации галогензамещенных органических веществ

Расположение

Регион: Новосибирская область

Город: Новосибирск

Задачи:

2020 г: Синтез и исследование нанокompозитных сорбентов на основе алюминатов кальция для утилизации галогенсодержащих соединений.

2021 г: Разработка методик спиновых зондов для характеристики активных центров нанокompозитных оксидных материалов со структурой "ядро-оболочка".

2022 г: Исследование реакционной способности нанокompозитных оксидных материалов ($\text{SiO}_2@\text{TiO}_2$, $\text{C}@\text{TiO}_2$, $\text{C}@\text{MgO}$ и др.) в обезвреживании галогенсодержащих соединений.

Квалификационные требования

- Высшее образование, не менее 1
- Ученая степень кандидата или доктора наук, не менее 1
- Стаж работы по специальности после получения ученой степени, не менее 5 лет
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 7
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 80%

Условия

Заработная плата: 30765 рублей/месяц

Стимулирующие выплаты:

Трудовой договор: Срочный

Социальный пакет: Да

Найм жилья: Нет

Компенсация проезда: Нет

Служебное жилье: Нет

Дополнительно: Трудовой договор с 1 января 2020 г. по 30 декабря 2022 г.

Тип занятости: Полная занятость

Лицо для получения дополнительных справок

Конкурсная комиссия Института катализа СО РАН

E-mail: 303@catalysis.ru

Телефон: +7 (383) 326-97-84

Дополнительно: При подаче документов на конкурс претенденты **ДОЛЖНЫ** в первую очередь руководствоваться требованиями к должностям, размещенными на сайте Института катализа СО РАН (www.catalysis.ru) в разделе "ВАКАНСИИ". Справка о квалификационных требованиях претендента за 2014-2019 гг. является обязательной при подаче комплекта документов через сайт ученые-исследователи.рф. Претенденты, ранее не работавшие в Институте катализа СО РАН, обязательно предоставляют характеристику с предыдущего места работы, а также документальное подтверждение ученой степени и стажа.