

Ведущий научный сотрудник в лабораторию каталитических методов преобразования солнечной энергии

Вакансия VAC 57019

Статус: Прием заявок на конкурс с 29.11.2019 г. по 19.12.2019 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 24.12.2019 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Специализация

Должность: **Ведущий научный сотрудник**

Наименование: **Ведущий научный сотрудник в лабораторию каталитических методов преобразования солнечной энергии**

Отрасль науки: **Химические науки**

Тематика исследований: **Разработка научных основ создания проточных микроканальных каталитических технологий для осуществления процессов тонкого органического синтеза**

Расположение

Регион: **Новосибирская область**

Город: **Новосибирск**

План исследований по годам:

1. Использование ультразвука для активации и увеличения эффективности химических процессов, протекающих в микроканальном реакторе. 2. Создание условий в микроканальном реакторе, позволяющих одновременное протекание последовательных и параллельных каталитических реакций. 3. Разработка методов получения сложных органических соединений, базирующихся на сопряжении элементарных стадий в микроканальной системе.

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 31 декабря 2020 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.