

# Младший научный сотрудник в отдел тонкого органического синтеза

## Вакансия # 61

Статус: Прием заявок на конкурс с 10.10.2024 г. по 09.12.2024 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 10.12.2024 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований

Разработка и исследование гомогенных металлокомплексных и элементоорганических каталитических систем и методов синтеза новых функциональных и полимерных материалов с их использованием

План исследований по годам

2025 г. – Изучение новых алюминийорганических сокатализаторов на основе триалкилалюминия и фторированных борных кислот рядом физико-химических методов. Исследование каталитической активности фторированных феноксииминных комплексов титана в реакции полимеризации этилена с использованием вышеописанных сокатализаторов. Изучение влияния температуры и давления на кинетику полимеризации этилена и свойства полученных реакторных порошков полиэтилена.

Квалификационные требования

- Высшее образование, не менее 1
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 5
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 30%

Условия

Заработная плата: 27446 руб./месяц

Трудовой договор: Срочный, с 1 января 2025 г. по 31 декабря 2025 г.

Размер ставки: 1

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](http://www.catalysis.ru)) в разделе "ВАКАНСИИ". Справка о квалификационных требованиях претендента за 2019-2024 гг. является обязательной при подаче комплекта документов через сайт [ученые-исследователи.рф](http://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.